

**HUBUNGAN ANTARA PENGAMBILAN RISIKO DENGAN  
INTENSI BERWIRAUSAHA PADA MAHASISWA**

**SKRIPSI**



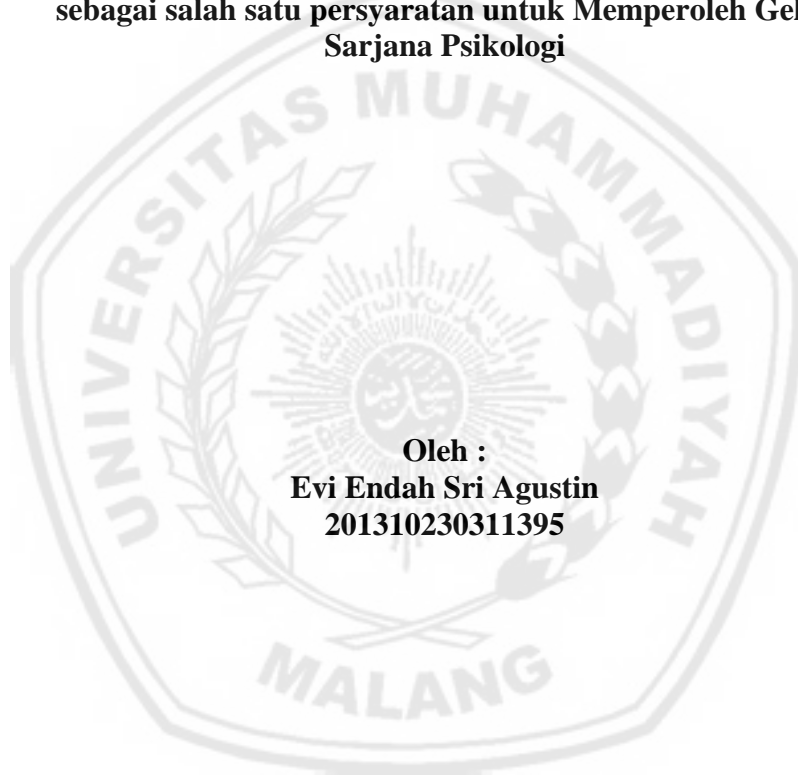
**Oleh :  
Evi Endah Sri Agustin  
201310230311395**

**FAKULTAS PSIKOLOGI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG  
2017**

**HUBUNGAN ANTARA PENGAMBILAN RISIKO DENGAN  
INTENSI BERWIRAUSAHA PADA MAHASISWA**

**SKRIPSI**

**Diajukan Kepada Universitas Muhammadiyah Malang  
sebagai salah satu persyaratan untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Psikologi**



**Oleh :  
Evi Endah Sri Agustin  
201310230311395**

**FAKULTAS PSIKOLOGI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG  
2017**

## **SKRIPSI**

Dipersiapkan dan disusun oleh :

**Evi Endah Sri Agustin**

**201310230311395**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 27 Oktober 2017

Dan dinyatakan memenuhi syarat sebagai kelengkapan

memperoleh gelar Sarjana (S1) Psikologi

Universitas Muhammadiyah Malang

### **SUSUNAN DEWAN PENGUJI :**

Ketua/Pembimbing I

Sekretaris/Pembimbing II

Dr. Nida Hasanati, M.Si

M. Shohib, S.Psi., M.Si

Anggota I

Anggota II

U'un Zulfiana, M.Psi

Dr. Tulus Winarsunu, M.Si

Mengesahkan  
Dekan

M. Salis Yuniardi, M.Psi., Ph.D

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Evi Endah Sri Agustin  
NIM : 201310230311395  
Fakultas/Jurusan : Psikologi  
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Malang

Menyatakan bahwa skripsi/karya ilmiah yang berjudul :

Hubungan antara Pengambilan Risiko dengan Intensi Berwirausaha pada Mahasiswa

1. Adalah bukan karya orang lain sebagian maupun keseluruhan kecuali dalam bentuk kutipan yang digunakan dalam naskah ini dan telah disebutkan sumbernya.
2. Hasil tulisan karya ilmiah/skripsi dari penelitian yang saya lakukan merupakan Hak bebas Royalti non eksklusif, apabila digunakan sebagai sumber pustaka.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, maka saya bersedia mendapat sanksi sesuai dengan undang-undang yang berlaku.

Malang, 27 Oktober 2017

Mengetahui  
Wakil Dekan 1

Yang Menyatakan

Ni'matuzahroh, S.Psi., M.Si

Evi Endah Sri Agustin

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan nikmat, rahmat, berkah serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Hubungan antara Pengambilan Risiko dengan Intensi Berwirausaha pada Mahasiswa” sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Psikologi di Universitas Muhammadiyah Malang.

Dalam penyusunan ini, penulis memiliki banyak kekurangan dan keterbatasan sehingga senantiasa mendapatkan dorongan motivasi, bimbingan, petunjuk serta bantuan yang bermanfaat dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya atas segala bantuan yang telah diberikan terutama kepada :

1. Bapak M. Salis Yuniardi, S.Psi., M.Psi., Ph.D selaku Dekan Fakultas Psikologi Universitas Muhammadiyah Malang.
2. Ibu Yuni Nurhamida, M.Si selaku Ketua Program Studi Fakultas Psikologi Universitas Muhammadiyah Malang.
3. Bapak Adhyatman Prabowo, M.Si selaku dosen wali yang telah memberikan motivasi, asuhan, dampingan, dan dukungan sejak awal perkuliahan sampai selesai skripsi ini.
4. Ibu Nida Hasanati, Dr., M.Si selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktu dan arahan yang sangat berharga untuk memberikan bimbingan dalam penyusunan skripsi ini.
5. Bapak Muhammad Shohib, S.Psi., M.Si selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu dan arahan yang sangat berharga untuk memberikan bimbingan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Seluruh Dosen Fakultas Psikologi Universitas Muhammadiyah Malang yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan mendidik saya selama perkuliahan.
7. Mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang menjadi subjek penelitian ini.
8. Kepada Bapak, Ibu dan kakak tercinta yang selalu memberikan motivasi, dukungan, do'a-do'a serta kasih sayang yang begitu besar merupakan suatu kekuatan bagi penulis sehingga penulis termotivasi dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
9. Sahabat tercinta dan teman-teman yang memberikan motivasi dan juga membantu dalam proses selama pengambilan data skripsi ini.
10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan, yang telah memberikan bantuan pada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari tiada satupun karya manusia yang sempurna, sehingga kritik dan saran demi perbaikan karya ini sangat penulis harapkan. Meski demikian, penulis berharap semoga ini dapat bermanfaat bagi peneliti khususnya pembaca pada umumnya.

Malang, 27 Oktober 2017  
Penulis

Evi Endah Sri Agustin

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
SURAT PERNYATAAN.....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR TABEL .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR LAMPIRAN .....	vii
ABSTRAK .....	1
PENDAHULUAN .....	2
LANDASAN TEORI .....	6
Intensi Berwirausaha .....	6
Pengambilan Risiko .....	9
Pengambilan Risiko dan Intensi Berwirausaha .....	11
METODE PENELITIAN .....	13
Rancangan Penelitian .....	13
Subjek Penelitian .....	13
Variabel dan Instrumen Penelitian .....	13
Prosedur dan Analisa Data Penelitian .....	14
HASIL PENELITIAN .....	15
DISKUSI .....	17
SIMPULAN DAN IMPLIKASI .....	19
REFERENSI .....	20
LAMPIRAN .....	25

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Indeks Validitas .....	14
Tabel 2. Indeks Reliabilitas .....	14
Tabel 3. Deskripsi Subjek .....	15
Tabel 4. Kategorisasi Data Pengambilan Risiko .....	16
Tabel 5. Kategorisasi Data Intensi Berwirausaha .....	16
Tabel 6. Uji Normalitas .....	16
Tabel 7. Korelasi antara Pengambilan Risiko dan Intensi Berwirausaha .....	17



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Pemikiran Hubungan antara Pengambilan Risiko dengan Internsi Berwirausaha pada Mahasiswa .....	12
--	----





## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Skala <i>Try Out</i> Pengambilan Risiko dan Intensi Berwirausaha ....	25
Lampiran 2.	Hasil Uji Reliabilitas dan Validitas .....	31
Lampiran 3.	<i>Blue Print</i> Skala Pengambilan Risiko Sebelum <i>Try Out</i> .....	33
Lampiran 4.	<i>Blue Print</i> Skala Pengambilan Risiko Sesudah <i>Try Out</i> .....	36
Lampiran 5.	<i>Blue Print</i> Skala Intensi Berwirausaha Sebelum <i>Try Out</i> .....	39
Lampiran 6.	<i>Blue Print</i> Skala Intensi Berwirausaha Sesudah <i>Try Out</i> .....	42
Lampiran 7.	Skala Penelitian .....	45
Lampiran 8.	Rincian Data Identitas Subjek .....	50
Lampiran 9.	Skoring Data Skala Pengambilan Risiko .....	53
Lampiran 10.	Skoring Data Intensi Berwirausaha .....	59
Lampiran 11.	Output SPSS Hasil Penelitian .....	69



# HUBUNGAN ANTARA PENGAMBILAN RISIKO DENGAN INTENSI BERWIRAUSAHA PADA MAHASISWA

Evi Endah Sri Agustin

Fakultas Psikologi, Universitas Muhammadiyah Malang

[eviendahsapsy@gmail.com](mailto:eviendahsapsy@gmail.com)

Kurangnya lapangan pekerjaan menjadi salah satu faktor bertambahnya jumlah lulusan perguruan tinggi yang belum mendapatkan pekerjaan. Salah satu cara untuk mengurangi tingkat pengangguran adalah menjadi seorang *entrepreneur*. Dalam membentuk jiwa *entrepreneur* dibutuhkan adanya niat dalam diri untuk berwirausaha dan kemampuan dalam mengambil risiko. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara pengambilan risiko dengan intensi berwirausaha pada mahasiswa. Subjek penelitian ini adalah mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang berjumlah 330 subjek dengan menggunakan teknik pengambilan *purposive sampling*. Metode pengambilan data menggunakan dua skala yaitu skala pengambilan risiko dan skala intensi berwirausaha. Metode analisis yang digunakan untuk menguji data adalah menggunakan teknik analisis korelasi *product moment* dari Pearson. Hasil analisis menunjukkan nilai  $r = 0.144$  dengan  $p = 0.009$  yang menunjukkan adanya hubungan positif antara pengambilan risiko dengan intensi berwirausaha. Semakin tinggi pengambilan risiko pada seseorang maka semakin tinggi pula intensi berwirausahanya.

Kata kunci : pengambilan risiko, intensi berwirausaha, mahasiswa

*Lack of employment is one factor in the large number of college graduates who haven't yet found a job. One way to reduce the level of unemployment is becoming an entrepreneur. In forming the entrepreneur's spirit it requires the intention in self to entrepreneurship and ability to take risks. This research aims to know the relationship between risk taking with the intention of entrepreneurship in the students. The subjects of this research are students of Faculty of Economics and Business which amounted to 330 subjects by using purposive sampling technique. Method of taking data using two scales that is risk taking scale and entrepreneurship intention scale. The analytical method used to test data is to use product moment correlation analysis technique from Pearson. The result of analysis showed that there was the value of  $r = 0.144$  with  $p = 0.009$  indicated a positive relationship between risk taking and entrepreneurship intention. The higher a risk taking on a person then the higher a intention of entrepreneurship.*

*Keywords : risk taking, entrepreneurship intention, students*

Masalah pengangguran merupakan masalah yang masih sulit untuk diatasi oleh pemerintahan Indonesia. Meskipun pihak pemerintah sudah melakukan berbagai cara untuk mengurangi jumlah pengangguran, tetapi hal ini belum terlalu berdampak pada jumlah pengangguran yang terus mengalami peningkatan setiap tahunnya. Pertumbuhan penduduk dan jumlah penduduk yang terus meningkat tetapi tidak disertai dengan tersedianya lapangan pekerjaan yang memadai juga menjadi faktor meningkatnya jumlah pengangguran di Indonesia.

Berdasarkan data Badan Pusat Statistik (2016), total jumlah orang yang menganggur sebanyak 7.024.172 orang dari jumlah penduduk di Indonesia yang berjumlah 257.912.349 jiwa. Jumlah pengangguran juga berasal dari lulusan perguruan tinggi atau universitas yang mengalami peningkatan setiap tahunnya. Pada tahun 2015, jumlah pengangguran dari lulusan universitas berjumlah 653.586 dan mengalami peningkatan di tahun 2016 sebanyak 41.718 orang. Tingginya jumlah pengangguran dari perguruan tinggi disebabkan adanya ketidaksesuaian antara permintaan pasar tenaga kerja dengan kompetensi yang dimiliki para sarjana, persaingan yang ketat serta kurangnya lapangan pekerjaan juga menjadi faktor banyak sarjana yang menganggur. Meskipun sudah tersedia banyak lapangan pekerjaan tetapi belum dapat mencakup semua orang yang membutuhkan pekerjaan dan juga didukung oleh banyaknya perusahaan yang melakukan PHK dini membuat semakin banyak orang yang menganggur dan tidak mendapatkan pekerjaan.

Menurut Priyambodo (2010) terdapat tiga pilihan yang kemungkinan akan dialami oleh lulusan perguruan tinggi yaitu (a) menjadi pegawai atau karyawan di suatu perusahaan, (b) menjadi pengangguran dikarenakan daya saing yang kuat dan berkurangnya lapangan pekerjaan yang sesuai dengan latar belakang pendidikan dan (c) menjadi pengusaha yang membuka usaha sendiri sesuai dengan ilmu pengetahuan yang dimiliki. Untuk mengurangi jumlah pengangguran di Indonesia, pilihan ketiga yaitu dengan membuka suatu usaha sendiri merupakan alternatif yang cukup baik.

Pemerintah dapat memberikan program-program terkait kewirausahaan kepada mahasiswa agar mahasiswa mempunyai intensi dalam berwirausaha sehingga dapat mengurangi tingkat pengangguran di Indonesia. Menteri Koperasi dan Usaha Kecil dan Menengah (UKM) Anak Agung Gede Ngurah Puspayoga mengatakan bahwa jumlah wirausaha di Indonesia baru mencapai 3,1 % dari jumlah penduduk Indonesia. Rasio ini lebih rendah dibandingkan dengan negara lain seperti Malaysia, China, Jepang, Singapura dan Amerika Serikat (Kumparan.com, 2017). Sedangkan menurut Ketua Umum HIPMI Afifuddin Suhaeli Kalla, kebanyakan anak muda memiliki keinginan untuk menjadi seorang karyawan di perusahaan dengan gaji yang besar atau berada di zona aman seperti menjadi Pegawai Negeri Sipil sehingga jika seseorang menciptakan sebuah usaha yang baru maka akan tercipta pula lapangan pekerjaan bagi orang lain (Suara.com, 2017).

Salah satu faktor pendorong pertumbuhan kewirausahaan terletak pada peranan universitas melalui adanya program-program dan pendidikan khusus kewirausahaan. Menumbuhkan jiwa kewirausahaan pada mahasiswa merupakan

alternatif untuk mengurangi tingkat pengangguran dan mahasiswa perlu didukung untuk tidak hanya berorientasi sebagai pencari kerja tetapi juga mencoba untuk melakukan sesuatu yang baru dan siap menjadi pencipta dan penyedia lapangan pekerjaan bagi orang lain. Mahasiswa perlu adanya dorongan atau motivasi untuk menumbuhkan niat mereka dalam berwirausaha.

Sudarsono (1993) mengatakan intensi merupakan suatu niat, tujuan, keinginan untuk melakukan sesuatu dan mempunyai tujuan. Intensi dapat dijadikan sebagai indikasi seberapa kuat keyakinan seseorang akan mencoba suatu perilaku dan seberapa besar usaha yang akan digunakan untuk melakukan perilaku tersebut (Ajzen, 2005). Sedangkan menurut Corsini (2002), intensi adalah keputusan untuk bertindak dengan cara tertentu dan melakukan suatu tindakan secara sadar atau tidak sadar. David E Rye (dalam Basrowi, 2011) wirausaha adalah seorang yang mengorganisasikan dan mengarahkan suatu usaha baru. Wirausahawan berani mengambil risiko yang terkait dengan proses pemulaian usaha. Menurut Sunarya, Sudayono dan Saefullah (2011), wirausaha adalah orang yang memiliki dorongan kekuatan dari dalam diri untuk memperoleh suatu tujuan serta senang bereksperimen untuk menunjukkan kebebasan dirinya diluar kekuasaan orang lain.

Hattab (2014) mengatakan bahwa intensi berwirausaha adalah keadaan pikiran yang mengarahkan dan membimbing individu pada perkembangan dan penerapan dalam konsep bisnis yang baru. Krueger (1993) mengatakan bahwa niat kewirausahaan dapat mencerminkan komitmen seseorang dalam memulai suatu usaha baru dan merupakan isu sentral dalam memahami proses kewirausahaan pendirian usaha baru. *Entrepreneurial intention* merupakan langkah awal dari suatu proses pendirian sebuah usaha yang bersifat jangka panjang (Lee dan Wong, 2004). Mahasiswa yang memiliki keinginan untuk berwirausaha akan menciptakan lahirnya wirausaha-wirausaha di masa depan. Sikap dan pengetahuan mahasiswa tentang kewirausahaan dapat menjadi motivasi bagi mereka untuk membuka suatu usaha di masa mendatang. Mahasiswa bisa mendapatkan ilmu tentang kewirausahaan melalui pendidikan kewirausahaan, seminar dan *workshop* kewirausahaan serta pelatihan tentang kewirausahaan. Melalui kegiatan tersebut, mahasiswa mendapatkan wawasan, pengetahuan, pengalaman baru serta motivasi untuk memulai sebuah usaha.

Meskipun sudah dilakukan berbagai cara untuk menumbuhkan jiwa kewirausahaan pada mahasiswa, tetapi banyak mahasiswa yang belum memiliki niat untuk berwirausaha. Mahasiswa cenderung untuk berpikir bagaimana cara mereka mendapatkan suatu pekerjaan sesuai dengan gelar dan gaji yang mereka inginkan. Yuwono dan Partini (2008) mengatakan bahwa orang yang memiliki pendidikan tinggi justru kurang berminat untuk menjadi wirausahawan dan hanya tercatat 10% yang memiliki minat berwirausaha. Sedangkan orang dengan lulusan dari pendidikan yang rendah memiliki minat berwirausaha cukup besar yaitu 49%. Terdapat faktor-faktor yang mempengaruhi intensi berwirausaha antara lain faktor kepribadian yang meliputi kebutuhan akan berprestasi, efikasi diri, *locus of control*, dan pengambilan risiko. Faktor lingkungan meliputi akses pada modal, informasi media sosial, faktor infrastruktur fisik dan instisional dan faktor budaya.

Faktor demografi meliputi gender, umur, latar belakang, pendidikan, pekerjaan orang tua dan pengalaman kerja (Rustiyaningsih, 2013).

Terdapat 15 alasan yang membuat seseorang tidak berbisnis atau tidak ingin menjadi *entrepreneur* diantaranya (a) ketakutan, (b) tidak memiliki koneksi yang baik, (c) sudah terlambat, (d) banyak orang yang tidak peduli, (e) tidak punya uang, (f) tidak punya waktu, (g) tidak menguasai bidang, (h) tidak memiliki ide bagus, (i) tidak berani mengambil risiko, (j) tidak mahir mengeksekusi, (k) menunggu semuanya hingga sempurna, (l) tidak tenang dalam berbisnis, (m) tak ada satupun yang mengerti, (n) bisnis yang terlalu sulit, dan (o) sangat memalukan jika gagal (Haden, 2012). Dari beberapa alasan tersebut, pengambilan risiko merupakan salah satu bagian yang harus dihadapi jika seseorang ingin menjadi seorang *entrepreneur*.

Risiko adalah sesuatu yang dihubungkan dengan kemungkinan terjadinya sesuatu yang akan merugikan secara tidak terduga dan tidak diharapkan (Basrowi, 2011). Seorang wirausaha selalu diharuskan untuk menghadapi suatu risiko maupun peluang yang akan muncul dalam proses berwirausahanya. Bagi seorang wirausaha, menghadapi risiko adalah tantangan karena mengambil risiko berkaitan dengan kreativitas dan inovasi serta merupakan bagian penting dalam mengubah ide. Dengan adanya risiko usaha yang dihadapi maka seorang *entrepreneur* dapat memperbaiki diri dengan belajar cara baru, gigih, ulet dan kerja keras agar dapat meraih keberhasilan.

Ketika seseorang tidak memiliki kesediaan dan keberanian untuk mengambil risiko yang ada maka mereka tidak akan pernah dapat mewujudkan bakat berwirausaha dan semangat kewirausahaan. Kebanyakan orang takut untuk mengambil risiko karena seseorang tetap ingin berada di zona aman dan tidak ingin menghadapi suatu kegagalan. Padahal salah satu ciri seorang *entrepreneur* yang sukses adalah seseorang yang berani mengambil risiko yang ada dengan memperhitungkan risiko secara finansial dan mental. Seseorang yang berani mengambil risiko adalah orang yang memiliki jiwa berwirausaha. Orang yang berjiwa wirausaha tentunya menginginkan keberhasilan dalam usahanya.

Menurut Kisker dan Ernst (2015), keinginan untuk mengambil risiko merupakan salah satu kunci utama dalam berwirausaha. Seorang pengusaha yang memulai bisnis baru dengan motivasi yang tinggi untuk fleksibilitas dan kebebasan diri tentunya akan berani mengambil risiko yang lebih besar dan meningkatkan pengeluaran dalam bisnisnya. Mahasiswa yang memiliki minat berwirausaha cenderung berpikir ulang untuk memulai sebuah usaha dikarenakan beberapa alasan diantaranya takut untuk mengambil risiko, takut mengalami kegagalan, takut akan tanggung jawab yang besar dan takut dengan tantangan yang akan dihadapi di luar. Mereka akan memilih untuk berada di zona aman dengan mencari pekerjaan sebagai karyawan dan bekerja pada orang lain untuk menghindari risiko yang tinggi, mereka cenderung takut untuk pengambilan risiko dalam berwirausaha.

Pengambilan risiko menurut Jain dan Ali (2013) adalah variabel psikologis yang mencerminkan kemampuan seseorang untuk mengambil risiko yang sudah diperhitungkan dan tantangan yang dapat dicapai. Pengambilan risiko digunakan untuk menggambarkan perilaku kewirausahaan dan kecenderungan mengambil risiko memiliki hubungan dengan niat atau intensi kewirausahaan. Penelitian yang dilakukan Praag dan Cramer (2002) menunjukkan adanya hubungan antara pengambilan risiko dan minat berwirausaha. Hubungan tersebut terletak pada kesediaan seseorang untuk berani mengambil risiko dan keputusan berwirausaha serta keberanian menanggung risiko dari sebuah tindakan.

Penelitian yang dilakukan Remeikiene, Startiene dan Dumciuviene (2013) mengatakan bahwa faktor utama niat berwirausaha antara lain *self-efficacy*, *risk taking*, kebutuhan akan berprestasi, proaktif, sikap terhadap kewirausahaan, pengendalian perilaku dan *internal locus of control*. Faktor tersebut dapat dikembangkan melalui pendidikan kewirausahaan sehingga mahasiswa dapat menumbuhkan intensi berwirausaha dengan mengikuti pendidikan kewirausahaan yang ada di perguruan tinggi untuk mendapatkan pengetahuan dan pengalaman baru.

Hasil penelitian yang telah dilakukan oleh Luca dan Robu (2016) bahwa terdapat hubungan yang kuat antara proaktif dengan sifat-sifat dalam kewirausahaan seperti kecenderungan risiko, keterampilan sosial, keterampilan bisnis, kreativitas, motivasi berprestasi, sumber daya organisasi dan *locus of control* internal. Kecenderungan risiko juga berbeda antar gender, wanita lebih rentan terhadap risiko daripada laki-laki dan keluarga yang sudah memiliki kebiasaan berbisnis lebih proaktif daripada keluarga yang baru memulai berbisnis.

Menurut Ozaralli dan Rivenburgh (2016) dalam penelitiannya menjelaskan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara kepribadian (optimisme, inovasi, kecenderungan mengambil risiko) dengan intensi berwirausaha. Hmieleski dan Corbett (2006) memberikan bukti bahwa individu yang mampu mengambil risiko lebih besar akan memiliki niat berwirausaha yang lebih kuat. Kewirausahaan selalu dikaitkan dengan pengambilan risiko. Gurol dan Atsan (2006) menemukan bahwa seseorang yang memiliki intensi untuk berwirausaha cenderung akan memiliki nilai tinggi dalam mengambil risiko daripada seseorang yang tidak memiliki intensi untuk berwirausaha.

Sedangkan penelitian yang dilakukan oleh Claudia dan David (2012), menjelaskan hubungan antara independensi, pengambilan risiko, kreativitas dan aktivitas kewirausahaan di tingkat negara. Penelitian menunjukkan bahwa pengambilan risiko dan kreativitas memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap kewirausahaan, seseorang yang berani mengambil risiko dan memiliki ide – ide yang kreatif juga akan meningkatkan jumlah *entrepreneur*. Penelitian oleh Fathimatuazzahro (2015) menunjukkan bahwa pengambilan risiko dapat dijadikan sebagai variabel mediator antara keyakinan diri dan minat berwirausaha. Penelitian ini menjelaskan adanya hubungan keyakinan diri dan minat berwirausaha yang diperantarai atau dipengaruhi oleh pengambilan risiko.

Beberapa penelitian diatas menunjukkan bahwa pengambilan risiko merupakan salah satu faktor yang mempengaruhi intensi seseorang dalam berwirausaha. Seseorang yang memiliki intensi atau niat untuk berwirausaha harus berani mengambil risiko yang ada. Semakin tinggi pengambilan risiko yang dimiliki oleh seseorang diharapkan dapat meningkatkan intensi seseorang tersebut untuk berwirausaha sehingga seseorang dapat mewujudkan keinginannya dalam berwirausaha. Hal ini dijadikan alasan seberapa penting penelitian ini dilakukan untuk mengetahui seberapa besar hubungan dari pengambilan risiko dan intensi berwirausaha. Penelitian ini memiliki perbedaan dengan penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti sebelumnya diantaranya penelitian ini belum pernah dilakukan di Indonesia dan penelitian ini lebih memfokuskan pada seseorang yang memiliki kriteria-kriteria yang telah ditentukan.

Rumusan masalah yang diangkat dalam penelitian ini adalah apakah terdapat hubungan antara pengambilan risiko dengan intensi berwirausaha pada mahasiswa. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui apakah terdapat hubungan antara pengambilan risiko dengan intensi berwirausaha pada mahasiswa. Manfaat teoritis yang didapat dari penelitian ini yaitu hasil dari penelitian ini dapat memberikan pengetahuan kepada mahasiswa mengenai gambaran dari pengambilan risiko dan intensi berwirausaha serta hubungan kedua variabel tersebut jika dipandang dari pengetahuan ilmu psikologi. Sedangkan manfaat praktis bagi mahasiswa yaitu mahasiswa dapat meningkatkan keberanian dalam mengambil risiko yang ada khususnya dalam bidang kewirausahaan, meningkatkan intensi dalam berwirausaha, termotivasi untuk berwirausaha, memiliki keinginan yang kuat, percaya diri dan optimisme untuk mengembangkan suatu usaha.

### **Intensi Berwirausaha**

Fishbein dan Ajzen (1975), intensi sebagai suatu representasi kognitif dan konatif dari kesiapan individu untuk menampilkan suatu perilaku. Dayakisni dan Hudaniah (2015), intensi adalah niat seseorang untuk melakukan suatu perilaku tertentu. Intensi berkaitan dengan pengetahuan seseorang terhadap suatu hal, sikapnya pada hal tersebut dan perilaku itu sendiri sebagai perwujudan dari intensinya (Ancok, 1992). Intensi dapat dijadikan sebagai indikasi untuk mengetahui seberapa keras seseorang berusaha untuk melakukan suatu perilaku tertentu. Semakin besar intensi yang dimiliki oleh seseorang maka semakin besar seseorang akan melakukan perilaku tersebut (Ajzen, 1991).

Setiap individu memiliki pilihan untuk melakukan atau tidak melakukan perilaku tersebut. Intensi untuk melakukan suatu perilaku dapat diukur melalui tiga faktor yang mempengaruhi intensi diantaranya sikap terhadap suatu perilaku (*attitude toward the behavior*), norma subjektif tentang suatu perilaku (*subjective norm*) dan kontrol perilaku persepsi (*perceived behavioral control*) (Ajzen, 2005). Kombinasi dari ketiga faktor tersebut dapat mengakibatkan terbentuknya intensi perilaku ( *behavioral intention* ). Shapero dan Sokol (dalam Riyanti, 2009), intensi dipengaruhi oleh tiga dimensi antara lain :

1. *Perceived Desirability*

*Perceived desirability* adalah bias personal seseorang yang memandang penciptakaan usaha baru sebagai sesuatu yang menarik dan diinginkan (Krueger, Reilly & Carsrud, 2000). Bias yang muncul dapat tumbuh dari pandangan atas konsekuensi pribadi terhadap pengalaman kewirausahaan dan tingkat dukungan dari lingkungan. Shapero (dalam Kruger, *et. al.*, 2000) mengatakan *perceived desirability* sebagai daya tarik pribadi untuk memulai suatu bisnis, termasuk dampak intrapersonal dan ekstrapersonal. *Perceived desirability* dapat diartikan sebagai keinginan yang mengacu pada kebebasan seseorang untuk merasakan daya tarik pada perilaku yang diberikan untuk menjadi seorang wirausaha (Riyanti, 2009).

2. *Perceived Feasibility*

*Perceived Feasibility* adalah sejauh mana seseorang merasa mampu untuk memulai bisnis secara pribadi (Krueger, *et. al.*, 2000). *Perceived Feasibility* juga menunjukkan tingkat kepercayaan seseorang dalam memandang dirinya mampu untuk mengumpulkan sumber daya dalam membangun suatu usaha baru (Segal, Borgia & Schoenfeld, 2005). *Perceived Feasibility* yaitu kebebasan seseorang dalam mempertimbangkan dirinya sendiri untuk melakukan perilaku yang diyakininya (Riyanti, 2009).

3. *Propensity to Act*

*Propensity to Act* dapat menunjukkan dorongan yang ada dalam diri seseorang untuk bertindak laku dan tingkat intensitas dari tiap individu akan berbeda-beda. *Propensity to Act* juga diartikan sebagai disposisi pribadi untuk bertindak berdasarkan suatu keputusan sehingga mencerminkan suatu kehendak yang sesuai. Secara konseptual kecenderungan untuk bertindak berdasarkan suatu kesempatan bergantung pada persepsi kontrol yaitu keinginan untuk mendapatkan kontrol dari mengambil tindakan tersebut. Saat *propensity to act* pada individu rendah, maka intensi untuk berwirausaha juga memiliki kemungkinan kecil untuk dapat berkembang (Krueger, *et. al.*, 2000).

Menurut Alma (2007), seorang wirausaha adalah orang yang melihat adanya sebuah peluang kemudian menciptakan sebuah organisasi untuk memanfaatkan peluang yang ada dan seseorang yang mempunyai dorongan kekuatan dari dalam untuk memperoleh suatu tujuan dan suka mengadakan eksperimen dan menampilkan kebebasan dirinya di luar kekuasaan orang lain. Suryana dan Bayu (2013), *entrepreneur* adalah orang yang memiliki kreativitas suatu bisnis baru dengan berani mengambil risiko dan ketidakpastian yang bertujuan untuk mencari keuntungan dari peluang yang ada dan mampu memperdayakan sumber-sumber dan memodali peluang tersebut.

Pekerti (1999), wirausaha adalah individu yang mendirikan, mengelola, mengembangkan perusahaan milik sendiri dan individu dapat menciptakan kerja bagi orang lain. Wiryasaputra (2004), *entrepreneur* adalah orang yang ingin merasakan kebebasan, merdeka, mengatur hidupnya sendiri dan tidak bergantung pada orang lain. Menurut Hadipranata (1999) seorang wirausaha adalah sosok



pengambil risiko yang dapat mengatur dan mengelola bisnis dan menerima keuntungan finansial maupun non finansial. Sedangkan kewirausahaan adalah merujuk pada kegiatan atau upaya-upaya yang berkaitan dengan usaha yang dijalankannya (Riyanti, 2009). Menurut Zimmerer (dalam Suryana, 2003) kewirausahaan adalah penerapan kreativitas dan keinovasian untuk memecahkan permasalahan serta upaya untuk memanfaatkan peluang-peluang yang dihadapi orang setiap hari.

Marbun (1993) mengatakan seorang *entrepreneur* harus memiliki sifat – sifat yang perlu dimiliki agar usaha yang dijalankannya berhasil dan mencapai kesuksesan, sifat – sifat tersebut diantaranya :

1. Percaya diri  
Orang yang percaya dirinya tinggi adalah orang yang sudah matang secara jasmani dan rohaniannya. Mereka merupakan orang dengan pribadi yang independen dan sudah mencapai tingkat *maturity*. Karakteristik kematangan seseorang antara lain memiliki rasa tanggung jawab yang tinggi, tidak bergantung pada orang lain, objektif dan berpikir kritis. Tingkat sosial pada orang yang percaya diri tergolong tinggi dan mau menolong orang lain.
2. Berorientasi pada tugas dan hasil  
Seorang wirausaha yang ingin sukses adalah orang yang lebih mengutamakan tugas dan hasilnya daripada gengsinya. Orang yang berorientasi pada tugas dan hasil akan memikirkan prestasi yang akan didapat daripada prestisenya dan selalu mengutamakan nilai – nilai motif berprestasi, berorientasi pada laba, ketekunan dan kerja keras.
3. Keberanian pengambilan risiko  
Salah satu sifat yang harus dimiliki oleh *entrepreneur* adalah seseorang harus berani mengambil risiko. Kemampuan untuk mengambil risiko tergantung dari keyakinan pada diri sendiri, kesediaan untuk menggunakan kemampuan dalam mencari peluang dan memperoleh keuntungan, dan kemampuan untuk menilai situasi risiko secara realistis. Dengan keberanian untuk mengambil risiko yang sudah diperhitungkan, *entrepreneur* tidak akan takut menghadapi situasi yang tidak menentu dimana tidak ada jaminan untuk keberhasilan.
4. Kepemimpinan  
Memiliki sifat kepemimpinan yang baik akan memberi dampak positif ke usaha yang dijalankannya. Pemimpin yang baik harus mau menerima kritikan dan saran dari orang lain serta harus bersifat responsif.
5. Keorisinilan  
Sifat orisinil ini tentu tidak selalu ada pada diri seorang *entrepreneur*. Sifat orisinil ini adalah memiliki ide atau pendapat sendiri tentang suatu produk dan tidak meniru sama persis dengan produk orang lain. Bobot kreativitas orisinil suatu produk akan tampak dari sejauh mana produk tersebut berbeda dari produk sebelumnya.

6. Berorientasi ke masa depan

Seorang wirausaha harus mempunyai visi ke depan, apa yang akan dilakukan dan apa yang ingin dicapai. Faktor kontinuitas dari sebuah usaha harus dijaga dan pandangan harus ditujukan jauh ke depan. Seorang *entrepreneur* harus menyusun perencanaan dan strategi yang matang agar jelas langkah – langkah yang akan dilakukan kedepannya.

Krueger, *et. al.* (2000), intensi merupakan prediktor terbaik dari setiap perilaku yang direncanakan seperti perilaku kewirausahaan. Menurut Tung (2011), intensi berwirausaha merupakan sebuah representasi kognitif untuk mengeksploitasi suatu peluang bisnis dengan mengaplikasikan pembelajaran tentang kewirausahaan. Niat berwirausaha diartikan sebagai kemauan individu untuk melakukan perilaku kewirausahaan, melakukan tindakan kewirausahaan, melakukan pekerjaan sendiri dan membangun bisnis baru (Dell, 2008). Niat untuk berwirausaha ini melibatkan keberanian, ambisi dan perasaan untuk berani berdiri sendiri (Zain, Akram & Ghani, 2010). Seseorang individu yang memiliki potensi untuk menjadi pengusaha akan memulai suatu usaha baru jika seseorang tersebut memiliki niat dalam berwirausaha. Birds (1988), niat berwirausaha mengacu pada pikiran individu untuk menciptakan suatu usaha baru, mengembangkan konsep bisnis yang baru dan menciptakan nilai yang baru pada usaha tersebut.

Berdasarkan penjelasan diatas dapat disimpulkan bahwa intensi berwirausaha adalah adanya suatu niatan atau keinginan yang ada dalam diri seseorang untuk melakukan perilaku berwirausaha, menciptakan suatu usaha baru, memulai usaha baru berupa barang atau jasa melalui peluang – peluang bisnis yang ada.

### **Pengambilan Risiko**

Martono dan Harjito (2007), risiko merupakan penyimpangan dari hasil yang diharapkan dengan hasil yang diperoleh. Darmawi (2004), risiko dapat diartikan sebagai suatu kesempatan terjadinya kerugian, ketidakpastian, probabilitas sesuatu atau hasil yang berbeda dengan yang diharapkan. Riyanti (2009), risiko adalah suatu ketidakpastian yang berhubungan dengan hasil keputusan, bisa menghasilkan hasil yang diinginkan (untung) atau hasil yang tidak diinginkan (rugi).

Riyanti (2009), risiko yang dihadapi seseorang dapat dikategorikan menjadi tiga domain yaitu risiko finansial, sosial dan fisik. Setiap individu memiliki persepsi yang berbeda-beda terhadap risiko yang dihadapi. Sikap terhadap risiko yang dimilikinya belum tentu konsisten pada domain yang berbeda-beda. Misalnya seseorang memiliki kecenderungan yang tinggi terhadap risiko finansial tapi punya kecenderungan rendah pada risiko fisik.

Jain dan Ali (2013), pengambilan risiko adalah variabel psikologis yang mencerminkan kemampuan seseorang untuk mengambil risiko yang sudah diperhitungkan dan tantangan yang dapat dicapai. Zuckerman (1984), pengambilan risiko merupakan salah satu bagian dari mencari sensasi, yang

artinya sebagai suatu sifat yang menggambarkan kecenderungan orang untuk mencari berbagai macam sensasi dan pengalaman baru secara konsisten dan kompleks serta kesediaan untuk mengambil risiko. Pengambilan risiko (*risk taking*) merupakan bagian dari karakteristik kepribadian seseorang (Robbins, 1996).

Menurut Zuckerman (1984), seseorang yang berani mengambil risiko didorong oleh 4 faktor yaitu:

1. Pencairan gairah dan petualangan (*thrill and adventure seeking*)  
Seseorang yang mencari gairah dan petualangan akan memiliki keinginan untuk terlibat dalam aktivitas fisik, yang berisiko tinggi, berbahaya, mengandung unsur petualangan, mengandung aspek kecepatan, serta sesuatu yang baru dan luar biasa.
2. Pencarian pengalaman baru (*experience seeking*)  
Seseorang yang berani mengambil risiko adalah seseorang yang terus mencari pengalaman baru, melakukan aktivitas tertentu bertujuan untuk mendapatkan pengalaman baru melalui pikiran dan sensasi dengan aktivitas – aktivitas yang perlu pernah dilakukan sehingga individu akan terdorong untuk mengeksplorasi stimulus yang mengandung sejumlah informasi baru.
3. Perilaku tanpa ikatan (*disinhibition*)  
Seseorang yang berani mengambil risiko adalah orang yang ingin melakukan segala sesuatu tanpa adanya ikatan dari siapapun seperti teman dan lingkungan sekitar karena sesuatu yang dilakukan oleh seseorang tersebut terkadang sesuatu yang dapat menimbulkan suatu risiko tertentu.
4. Mudah merasa bosan (*boredom susceptibility*)  
Seseorang yang berani mengambil risiko seseorang yang mudah merasakan kebosanan dan bahkan akan terjadi penolakan terhadap hal-hal yang bersifat rutin yang menjadi suatu rutinitas setiap hari, berulang – ulang dan mudah ditebak.

Pada saat seseorang memulai usaha, mereka akan menghadapi risiko – risiko yang dapat merugikan usahanya. Menurut Basrowi (2011) macam – macam risiko yang mungkin terjadi ketika menjalankan suatu usaha, diantaranya (a) risiko teknis (kerugian), (b) risiko pasar, dan (c) risiko di luar kemampuan manusia. Dengan adanya risiko usaha yang terjadi diharapkan para *entrepreneur* dapat belajar dan kerja keras serta tidak patah semangat. Ada empat kategori yang menjadi alasan dalam kegagalan sebuah bisnis yaitu (a) kesalahan perencanaan, (b) rendahnya kualitas manajemen, (c) metode bisnis yang tidak mencukupi, dan (d) kurangnya dana atau modal (Basrowi, 2011).

Ada beberapa cara untuk mengatasi risiko usaha yang terjadi diantaranya sebagai berikut (a) memperbaiki usaha, memperbaiki tampilan, mengganti nama, mengganti personil, melengkapi alat-alat, mengganti strategi pemasaran, memperbaiki cara produksi atau cara kerja, (b) melakukan pengalihan usaha dari

usaha satu ke usaha yang lain, (c) berpindah tempat usaha, (d) mencari investor untuk mengajak berinvestasi, (e) meminta pihak lain untuk mengakuisisi atau membeli sebagian besar saham (Basrowi, 2011).

Hatfield dan Fernandes (2009), seseorang yang memiliki sikap positif pada risiko adalah ciri dari seorang *entrepreneur* yang baik karena ia akan merasakan hal – hal yang positif seperti pengalaman, peningkatan diri, kegembiraan dan kesenangan fisik, dukungan sosial dan keuntungan finansial. Sedangkan seseorang yang memiliki sikap negatif pada risiko tentunya ia akan mudah menyerah dan takut untuk memulai sebuah usaha lagi jika ia pernah mengalami suatu kegagalan.

Menurut Suryana (2003) seorang wirausaha harus mampu mengambil risiko yang moderat, artinya risiko yang diambil tidak terlalu tinggi dan tidak terlalu rendah. Keberanian saat menghadapi suatu risiko dengan adanya komitmen yang kuat akan mendorong seorang wirausaha untuk terus berjuang dalam mencari peluang-peluang sampai mendapatkan hasil yang nyata sehingga ada umpan balik dari peluang-peluang yang telah diambil tersebut.

Berdasarkan teori diatas dapat diketahui jika pengambilan risiko adalah kemampuan seseorang untuk mengambil risiko yang sudah diperhitungkan serta menggambarkan kecenderungan orang tersebut untuk mencari sensasi, pengalaman baru dan kesediaan untuk mengambil suatu risiko.

### **Pengambilan Risiko dan Intensi Berwirausaha**

Dalam berwirausaha seseorang tentunya akan menghadapi risiko-risiko saat menjalankan suatu usaha. Jika dalam berwirausaha, seseorang tidak bersedia dan berani untuk mengambil risiko yang ada maka mereka tidak akan pernah dapat mewujudkan bakat berwirausaha dan semangat kewirausahaan. Kebanyakan orang takut untuk mengambil risiko karena seseorang tetap ingin berada di zona aman dan tidak ingin menghadapi suatu kegagalan. Padahal salah satu ciri seorang *entrepreneur* yang sukses adalah seseorang yang berani mengambil risiko yang ada dengan memperhitungkan risiko secara finansial dan mental.

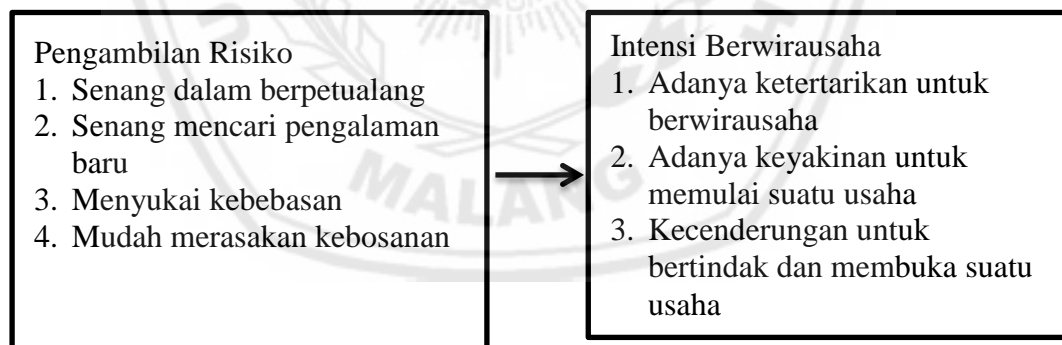
Seseorang yang berani mengambil risiko adalah orang yang memiliki jiwa berwirausaha. Orang yang berjiwa wirausaha tentunya menginginkan keberhasilan dalam usahanya. Zuckerman (1984), seseorang yang berani mengambil risiko didorong oleh 4 faktor antara lain pencairan gairah dan petualangan (*thrill and adventure seeking*), pencarian pengalaman baru (*experience seeking*), perilaku tanpa ikatan (*disinhibition*) dan mudah merasa bosan (*boredom susceptibility*).

Pengambilan risiko merupakan salah satu faktor yang mempengaruhi intensi seseorang dalam berwirausaha. Seseorang yang memiliki intensi atau niat untuk berwirausaha akan mempunyai ketertarikan untuk berwirausaha, merasa percaya diri dan optimis untuk memulai suatu usaha, berani mengambil risiko yang ada, merasa siap untuk mengalami kerugian ketika berwirausaha, bersedia menghadapi tantangan-tantangan yang ada dan bisa memanfaatkan peluang usaha yang ada. Intensi berwirausaha yang dimiliki seseorang terkadang tidak dapat diwujudkan

dikarenakan seseorang tersebut tidak berani mengambil risiko dalam berwirausaha yang dapat mengakibatkan seseorang menunda dan menghilangkan niatannya dalam berwirausaha. Mereka cenderung ingin tetap berada di zona yang aman tanpa ada risiko – risiko yang harus dihadapi. Hal ini membuat mereka tidak dapat merealisasikan keinginannya dalam memulai suatu usaha. Untuk itu intensi berwirausaha harus dibarengi dengan berani mengambil risiko. Seseorang yang berani mengambil risiko diharapkan dapat meningkatkan intensi dalam berwirausaha serta dapat mewujudkan keinginannya untuk menjadi wirausahawan.

Penelitian yang dilakukan Agbim, Oriarewo dan Owocho (2013) menunjukkan orang yang memiliki kecenderungan mengambil risiko atau sebagai *risk-taker* memiliki kecenderungan untuk menciptakan sebuah usaha atau menjadi wirausaha. Sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Zhao, Seibert dan Hills (2005), bahwa orang yang berani mengambil risiko akan cenderung memilih karir menjadi wirausaha karena memiliki sikap positif untuk menjalankan dan mengembangkan bisnisnya dan mampu menghadapi kegagalan.

Triawan dan Sumaryono (2008), seseorang dengan kecenderungan mengambil risiko tinggi akan memiliki niat berwirausaha yang tinggi karena tidak takut untuk menghadapi risiko. Semakin besar pengambilan risiko yang dimiliki oleh seseorang maka semakin besar pula intensi berwirausaha oleh orang tersebut. Seseorang yang memiliki rasa untuk berani mengambil risiko yang ada dan berani menghadapi tantangan maka seseorang tersebut cenderung memiliki intensi yang besar dalam berwirausaha. Begitupun sebaliknya, jika seseorang belum berani untuk mengambil risiko, maka intensi seseorang dalam berwirausaha juga rendah.



Gambar 1. Kerangka Pemikiran Hubungan antara Pengambilan Risiko dengan Internsi Berwirausaha pada Mahasiswa.

### Hipotesa

Berdasarkan uraian diatas, maka peneliti mengajukan hipotesis penelitian yaitu terdapat hubungan positif antara pengambilan risiko dan intensi berwirausaha pada mahasiswa.

## METODE PENELITIAN

### Rancangan Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif yang dilakukan dengan mengumpulkan data berupa angka kemudian diolah dan dianalisis untuk mendapatkan suatu informasi dibalik angka-angka tersebut (Martono, 2010). Jenis penelitian kuantitatif yang digunakan adalah penelitian kuantitatif korelasional yaitu suatu penelitian yang melibatkan tindakan untuk mengumpulkan data guna menentukan apakah terdapat hubungan dan tingkat hubungan antara dua variabel atau lebih (Sukardi, 2004). Dalam penelitian ini terdapat dua variabel yang digunakan yaitu variabel pengambilan risiko dan variabel intensi berwirausaha.

### Subjek Penelitian

Populasi adalah keseluruhan subjek yang berada pada satu wilayah atau keseluruhan individu dalam ruang lingkup yang akan diteliti (Martono, 2010). Populasi dalam penelitian ini adalah mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Malang yang berjumlah 5.901 mahasiswa. Sampel merupakan bagian dari populasi yang dipilih dengan menggunakan prosedur tertentu dan diharapkan dapat mewakili populasi (Martono, 2010). Dalam menentukan sampel, peneliti menggunakan pedoman tabel Issac dan Michael (dalam Sugiyono, 2007) dengan taraf kesalahan 5 % dari populasi sebanyak 5.901 mahasiswa, maka dapat diambil sampel sebanyak 329 subjek yang dibulatkan menjadi 330 mahasiswa. Teknik pengambilan data yang digunakan adalah teknik *purposive sampling*. Martono (2010), *purposive sampling* merupakan teknik penentuan sampel dengan beberapa pertimbangan tertentu, dengan memilih sampel yang benar-benar mengetahui atau memiliki kompetensi yang sesuai dengan topik penelitian agar data yang diperoleh bisa lebih representatif. Karakteristik sampel yang digunakan dalam penelitian ini antara lain :

1. Mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis
2. Sudah menempuh mata kuliah Kewirausahaan
3. Belum pernah berwirausaha

### Variabel dan Instrumen Penelitian

Pada penelitian ini, terdapat dua variabel yaitu variabel bebas (X) dan variabel terikat (Y). Variabel bebas merupakan variabel yang mempengaruhi variabel lain sedangkan variabel terikat adalah variabel yang diakibatkan atau dipengaruhi oleh variabel bebas. Adapun yang menjadi variabel bebas (X) yaitu pengambilan risiko dan variabel terikat (Y) adalah intensi berwirausaha.

Pengambilan risiko pada wirausaha adalah kemampuan seseorang untuk mengambil risiko yang sudah diperhitungkan dalam berwirausaha serta menggambarkan kecenderungan orang tersebut untuk mencari sensasi, pengalaman baru dan kesediaan untuk mengambil suatu risiko. Intensitas berwirausaha adalah adanya suatu niatan atau keinginan yang ada dalam diri

seseorang untuk melakukan perilaku berwirausaha, menciptakan suatu usaha baru, memulai usaha baru dan melakukan suatu usaha di masa mendatang.

Dalam penelitian ini terdapat dua skala yang digunakan yaitu skala pengambilan risiko dan skala intensi berwirausaha. Skala pengambilan risiko disusun oleh peneliti berdasarkan teori Zuckerman (2007) yaitu *Sensation Seeking Scale*. Sedangkan skala intensi berwirausaha disusun oleh peneliti berdasarkan teori *Entrepreneurial Event* oleh Shapero dan Sokol (dalam Riyanti, 2009). Berikut adalah tabel indeks validitas dan tabel reliabilitas dari masing-masing skala.

**Tabel 1. Indeks Validitas**

Skala	Aspek	Jumlah item yang diujikan	Jumlah item valid	Indeks Validitas
<i>Sensation Seeking Scale</i>	<i>Thrill and Adventure Seeking</i> (TAS) <i>Experience Seeking</i> (ES) <i>Disinhibition</i> (Dis) <i>Boredom Susceptibility</i> (BS)	36 item	22 item	0.320-0.594
<i>Shapero and Sokol Scale</i>	<i>Perceived desirability</i> <i>Perceived feasibility</i> <i>Propensity to act</i>	36 item	34 item	0.363-0.745

Berdasarkan tabel diatas dapat diketahui hasil uji validitas dari skala pengambilan risiko dan skala intensi berwirausaha. Indeks validitas dari skala pengambilan risiko berkisar antara 0.320-0.594 dan indeks validitas dari skala intensi berwirausaha berkisar antara 0.363-0.745. Dari hasil uji validitas dapat diketahui dari 36 item skala pengambilan risiko terdapat 22 item yang dinyatakan valid. Sedangkan dari 36 item skala intensi berwirausaha terdapat 34 item yang dinyatakan valid.

**Tabel 2. Indeks Reliabilitas**

Skala	Alpha	Keterangan
<i>Sensation Seeking Scale</i>	0.839	Reliabel
<i>Shapero and Sokol Scale</i>	0.948	Reliabel

Berdasarkan uji reliabilitas, dapat diketahui bahwa skala pengambilan risiko memiliki indeks reliabilitas sebesar 0.839 dan skala intensi berwirausaha memiliki indeks reliabilitas sebesar 0.948. Jadi dapat disimpulkan bahwa kedua alat ukur layak untuk digunakan dalam pengambilan data penelitian ini.

### **Prosedur dan Analisa Penelitian**

Prosedur penelitian diawali dengan menyusun instrumen penelitian. Dalam penelitian ini terdapat dua variabel yaitu variabel pengambilan risiko dan variabel intensi berwirausaha. Peneliti menyusun skala *Sensation Seeking* untuk mengukur variabel pengambilan risiko dan skala *Entrepreneurial Event* untuk mengukur variabel intensi berwirausaha. Instrumen berupa skala pengambilan risiko terdiri

dari 36 item pernyataan yang mencakup 4 aspek dan skala intensi berwirausaha terdiri dari 36 item pernyataan yang mencakup 3 aspek.

Selanjutnya melakukan uji coba atau *try out* kepada subjek penelitian untuk mengetahui tingkat validitas dan reliabilitas instrumen skala tersebut. Jumlah subjek yang digunakan dalam *try out* sebanyak 115 subjek. Dari hasil *try out* tersebut, diperoleh item-item yang valid berjumlah 56 item pernyataan dari 22 item skala pengambilan risiko dan 34 item skala intensi berwirausaha. Item-item yang valid disusun kembali oleh peneliti sehingga instrumen layak untuk digunakan dalam penelitian.

Langkah selanjutnya yaitu melakukan pengambilan data penelitian dengan menyebarkan kuosioner dua skala pada subjek yang sesuai dengan kriteria yang ditentukan dalam waktu yang bersamaan. Setelah pengambilan data maka peneliti melakukan analisis data dengan menggunakan bantuan perangkat *SPSS version 21.0 for windows* dan menggunakan metode teknik analisis regresi yang dipakai untuk mencari ada atau tidaknya hubungan antara pengambilan risiko dan intensi berwirausaha. Metode analisis data yang digunakan untuk menguji hipotesis penelitian ini adalah teknik analisis korelasi *product moment* dari Pearson.

## HASIL PENELITIAN

Penelitian ini dilakukan pada mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis sebanyak 330 subjek, dapat diperoleh hasil penelitian deskripsi subjek penelitian sebagai berikut :

**Tabel 3. Deskripsi Subjek**

	Kategori	Frekuensi	Prosentase	Total
Jenis Kelamin	Laki-Laki	156	47%	330
	Perempuan	174	53%	
Jurusan	Akuntansi	105	32%	330
	Manajemen	133	40%	
	IESP	57	17%	
	Perbankan	35	11%	
Usia	20	39	12%	330
	21	128	39%	
	22	131	39%	
	23	29	9%	
	24	3	1%	

Berdasarkan tabel diatas dapat diketahui bahwa sampel penelitian berjumlah 330 subjek, mayoritas subjek berjenis kelamin perempuan dengan jumlah 174 subjek dan subjek berjenis kelamin laki-laki sebanyak 156 subjek. Mayoritas subjek berasal dari jurusan Manajemen dengan jumlah 133 subjek, kemudian subjek dari jurusan Akuntansi dengan jumlah 105 subjek, subjek dari jurusan IESP (Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan) dengan jumlah 57 subjek, dan terakhir subjek dari



jurusan Perbankan dengan jumlah 35 subjek. Rentang usia subjek berada pada usia 20 tahun sampai dengan 24 tahun.

**Tabel 4. Kategorisasi Data Pengambilan Risiko**

Skor	Kategori	Laki-Laki	Perempuan	Jumlah	Persentase
$t\text{-score} \geq 50$	Tinggi	87	83	170	52%
$t\text{-score} < 50$	Rendah	69	91	160	48%

Berdasarkan tabel uji  $t\text{-score}$  diatas dapat diketahui perbedaan kategori tinggi dan rendah pengambilan risiko pada 330 subjek penelitian. Sebanyak 170 subjek termasuk dalam kategori tinggi terdiri dari 87 subjek berjenis kelamin laki-laki dan 83 subjek berjenis kelamin perempuan. Sebanyak 160 subjek termasuk dalam kategori rendah terdiri dari 69 subjek berjenis kelamin laki-laki dan 91 subjek berjenis kelamin perempuan. Nilai rata-rata  $t\text{-score}$  dari skor pengambilan risiko sebesar 50.00 dan nilai rata-rata empirik dari skor pengambilan risiko diketahui sebesar 63.75.

**Tabel 5. Kategorisasi Data Intensi Berwirausaha**

Skor	Kategori	Laki-Laki	Perempuan	Jumlah	Persentase
$t\text{-score} \geq 50$	Tinggi	78	100	178	54%
$t\text{-score} < 50$	Rendah	78	74	152	46%

Berdasarkan tabel uji  $t\text{-score}$  diatas dapat diketahui perbedaan kategori tinggi dan rendah intensi berwirausaha pada 330 subjek penelitian. Sebanyak 178 subjek termasuk dalam kategori tinggi dan terdiri dari 78 subjek berjenis kelamin laki-laki dan 100 subjek berjenis kelamin perempuan. Sebanyak 152 subjek termasuk dalam kategori rendah terdiri dari 78 subjek berjenis kelamin laki-laki dan 74 subjek berjenis kelamin perempuan. Nilai rata-rata  $t\text{-score}$  dari skor intensi berwirausaha sebesar 50.00, sedangkan nilai rata-rata empirik dari skor intensi berwirausaha diketahui sebesar 106.75.

### Uji Normalitas

**Tabel 6. Uji Normalitas**

Variabel	Nilai Signifikan
Pengambilan Risiko	0.054
Intensi Berwirausaha	0.139

Berdasarkan tabel diatas, dapat diketahui hasil dari uji normalitas dengan menggunakan uji kenormalan data melalui *Kolmogorov-Smirnov* dengan nilai dari variabel pengambilan risiko sebesar  $0.054 > 0.05$  dan nilai dari variabel intensi berwirausaha sebesar  $0.139 > 0.05$ . Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa data yang diperoleh dari penelitian ini berdistribusi normal sehingga dapat dilakukan analisa statistik Parametrik.

## Hasil Uji Korelasi

**Tabel 7. Korelasi antara Pengambilan Risiko dan Intensi Berwirausaha**

		Intensi Berwirausaha	r Squared
Pengambilan Risiko	Pearson Correlation	0.144	0.021
	Sig. (2-tailed)	0.009	
	N	330	

Pada tabel diatas, uji hipotesis yang dilakukan menggunakan korelasi *product moment* Pearson menghasilkan koefisien korelasi sebesar  $r = 0.144$  ( $p = 0.009$ ). Hal ini menunjukkan bahwa antara variabel pengambilan risiko dan intensi berwirausaha mempunyai hubungan yang sangat lemah karena memiliki nilai korelasi sebesar 0.144. Hubungan antara kedua variabel bersifat satu arah artinya semakin tinggi pengambilan risiko pada mahasiswa maka semakin tinggi intensi berwirausaha pada mahasiswa, begitupun sebaliknya semakin rendah pengambilan risiko pada mahasiswa maka semakin rendah intensi berwirausaha pada mahasiswa. Koefisien determinasi yang diperoleh sebesar  $r^2 = 0.021$ . Hal ini menunjukkan bahwa kontribusi variabel pengambilan risiko terhadap intensi berwirausaha adalah 2.1 % sedangkan 97.9 % dijelaskan oleh variabel lain.

## DISKUSI

Berdasarkan hasil analisa data diperoleh nilai koefisien korelasi  $r = 0.144$  ( $p = 0.009$ ). Hal ini menunjukkan bahwa terdapat hubungan dengan arah korelasi positif yang signifikan antara pengambilan risiko dengan intensi intensi berwirausaha pada mahasiswa. Semakin tinggi pengambilan risiko, maka semakin tinggi pula intensi berwirausaha pada mahasiswa. Sebaliknya, apabila semakin rendah pengambilan risiko, maka semakin rendah intensi berwirausaha pada mahasiswa. Menurut Zhao, *et. al.* (2005), individu yang berani mengambil risiko akan memiliki persepsi yang positif dalam mengembangkan suatu usaha serta mampu untuk mengendalikan situasi dan menghadapi rintangan dari apa yang dikerjakannya. Individu yang berani mengambil risiko akan memiliki intensi yang lebih tinggi daripada individu yang menghindari risiko dalam berwirausaha.

Hasil penelitian yang telah dilakukan menunjukkan bahwa semakin tinggi pengambilan risiko yang dimiliki oleh seseorang maka semakin tinggi pula intensi berwirausaha pada orang tersebut. Seseorang yang memiliki intensi berwirausaha adalah seseorang yang memiliki niat dan keinginan yang tinggi untuk melakukan suatu kegiatan usaha yang mandiri dengan keberanian dalam mengambil risiko. Seseorang yang memiliki intensi berwirausaha tinggi tentunya akan berani ketika menghadapi risiko-risiko yang tidak pasti. Seseorang yang terbiasa untuk berani mengambil risiko akan menganggap suatu risiko adalah sesuatu yang mudah untuk diselesaikan sehingga jika seseorang memiliki pengambilan risiko yang tinggi maka intensi dalam berwirausahanya juga akan tinggi karena seseorang

tersebut berani untuk mengambil risiko-risiko yang akan terjadi ketika berwirausaha.

Penelitian ini juga menunjukkan adanya hubungan yang sangat lemah antara variabel pengambilan risiko dan intensi berwirausaha karena memiliki nilai korelasi sebesar 0.144. Meskipun terdapat hubungan yang signifikan tetapi nilai kekuatan dari hubungan tersebut adalah sangat lemah. Hal ini dapat disebabkan adanya faktor lain yang memiliki hubungan dengan intensi berwirausaha selain variabel pengambilan risiko. Dari hasil penelitian juga menunjukkan bahwa variabel pengambilan risiko memberikan sumbangan efektif terhadap intensi berwirausaha sebesar 2.1% dan sisanya 97.9% lainnya dipengaruhi oleh variabel lain yang berarti intensi berwirausaha tidak hanya dipengaruhi oleh pengambilan risiko tetapi juga dipengaruhi oleh faktor lain.

Hasil dari penelitian ini sesuai dengan penelitian yang dilakukan oleh Yurtkoru, Acar dan Teraman (2014) bahwa adanya keterkaitan antara kemauan untuk mengambil risiko dan intensi kewirausahaan pada mahasiswa. Mahasiswa yang menyukai risiko akan berdampak pada keinginannya untuk berwirausaha. Dalam penelitian ini juga menjelaskan perbedaan antara mahasiswa dari perguruan tinggi negeri dan mahasiswa dari perguruan tinggi swasta. Mahasiswa dari perguruan tinggi swasta memiliki intensi berwirausaha lebih tinggi tetapi dengan kemauan pengambilan risiko yang rendah. Sedangkan mahasiswa dari perguruan tinggi negeri memiliki kemauan pengambilan risiko yang tinggi tetapi tidak memiliki intensi untuk berwirausaha. Hal ini dapat disebabkan oleh faktor lingkungan mereka yang berbeda.

Sedangkan penelitian Zhang, Wang dan Owen (2015) menunjukkan bahwa individu yang memiliki preferensi risiko jangka pendek cenderung akan memulai suatu usaha. Dalam penelitian ini juga dijelaskan bahwa terdapat tiga faktor yaitu norma sosial, perilaku terkontrol, kesejahteraan psikologis dan risiko jangka pendek memiliki hubungan yang positif dengan niat kewirausahaan. Kurangnya pengalaman mahasiswa di bidang kewirausahaan juga menjadi penyebab mahasiswa kurang termotivasi untuk menjadi wirausaha karena adanya risiko-risiko yang akan dihadapinya ketika memulai suatu usaha.

Penelitian oleh Popescu, Maxim dan Diaconu (2014) menjelaskan adanya hubungan positif antara kesediaan untuk mengambil risiko dan kemungkinan untuk memulai bisnis dalam 2 sampai 3 tahun berikutnya. Kecenderungan mengambil risiko dapat dilihat dari kemampuan seseorang dalam mengambil tindakan tertentu saat berada dalam situasi yang mendesak. Kemampuan mengambil risiko yang tinggi tentunya sering dialami oleh para wirausahawan yang saat mulai mengembangkan suatu usaha. Faktor lain yang dapat mempengaruhi intensi berwirausaha antara lain pendidikan, gender, inovasi, kebutuhan akan prestasi dan lingkungan.

Kontribusi dari variabel pengambilan risiko terhadap intensi berwirausaha didukung oleh penelitian sebelumnya yang dilakukan oleh Dehghanzadeh, Kholasehzadeh, Birjani, Antikchi, Sobhan, dan Neamatzadeh (2016) yang

menunjukkan bahwa karakteristik psikologi yang dimiliki oleh seorang *entrepreneur* diantaranya *locus of control* (33,8%), *need for achievement* (34,5%), kecenderungan mengambil risiko (33,2%), toleransi ambiguitas (34,2%) dan inovasi (41,6%), dari keempat karakteristik ini menunjukkan hubungan yang positif dengan intensi kewirausahaan. Pada penelitian ini diketahui bahwa kecenderungan mengambil risiko memiliki persentase yang lebih sedikit daripada karakteristik lain yang berhubungan dengan intensi berwirausaha. Kebutuhan akan prestasi dan inovasi memiliki hubungan yang kuat terhadap intensi berwirausaha.

Penelitian yang dilakukan oleh Fazira, Mamun, Noorshella, Azwin dan Nazri (2017) menunjukkan bahwa terdapat beberapa faktor yang mempengaruhi intensi berwirausaha antara lain inovasi, kecenderungan pengambilan risiko, latar belakang keluarga dan lingkungan yang mendukung. Pada penelitian ini menjelaskan bahwa pendidikan kewirausahaan memoderasi hubungan antara lingkungan yang mendukung dengan niat berwirausaha. Jika mahasiswa mengikuti program pendidikan kewirausahaan maka mereka dapat meningkatkan pengetahuan tentang kewirausahaan, program dan kebijakan dalam berwirausaha yang ditetapkan oleh pemerintah. Kurangnya pengalaman dan modal untuk berwirausaha tidak dijadikan sebagai suatu penghalang melainkan motivasi untuk meningkatkan intensi dalam berwirausaha jika seseorang mendapatkan dukungan sosial dari lingkungan yang mendukung.

Sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Sahban, Ramalu dan Syahputra (2016) menunjukkan bahwa dukungan sosial memiliki hubungan yang positif dengan kecenderungan berwirausaha. Dukungan sosial bisa berasal dari dukungan keluarga, dukungan teman dan lingkungan sekitarnya. Semakin tinggi dukungan sosial yang diberikan semakin tinggi pula niat mahasiswa dalam memulai suatu usaha. Dukungan keluarga juga memiliki peran penting saat terbentuknya suatu usaha mulai dari peluang bisnis, pengambilan keputusan serta mobilisasi sumber daya. Dorongan dalam bentuk motivasi dari keluarga merupakan pendorong utama dalam meningkatkan mentalitas dan motivasi mahasiswa sehingga mahasiswa menjadi kompeten secara sosial, percaya diri dan bertanggung jawab dalam mewujudkan niat untuk menjadi wirausahawan.

## SIMPULAN DAN IMPLIKASI

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan pada 330 mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis dapat ditarik kesimpulan bahwa terdapat hubungan positif yang signifikan antara pengambilan risiko dengan intensi berwirausaha pada mahasiswa. Semakin tinggi pengambilan risiko yang dimiliki maka semakin tinggi pula intensi berwirausaha pada mahasiswa, sebaliknya semakin rendah pengambilan risiko yang dimiliki, maka semakin rendah pula intensi berwirausaha pada mahasiswa. Hal tersebut dapat dilihat dari nilai koefisien korelasi sebesar 0.144 ( $p = 0.009$ ). Pengambilan risiko memberikan kontribusi yang kecil terhadap intensi berwirausaha yang ditunjukkan oleh besarnya koefisien determinasi  $r^2$  yaitu 2.1 % sedangkan 97.9 % lainnya dijelaskan oleh variabel lain.

Implikasi dari penelitian ini dapat memberikan kontribusi bukti empiris pada ilmu psikologi industri mengenai hubungan antara pengambilan risiko dengan intensi berwirausaha. Selain itu dari hasil penelitian ini dapat memberikan kontribusi pada mata kuliah pendidikan kewirausahaan untuk mengetahui tingkat pengambilan risiko dan intensi berwirausaha dari masing-masing mahasiswa.

Bagi mahasiswa baik yang memiliki tingkat pengambilan risiko yang tinggi maupun sedang diharapkan dapat mengaktualisasikan keinginannya untuk berwirausaha. Hal ini dapat dilihat dari hasil penelitian yang menunjukkan bahwa intensi berwirausaha pada mahasiswa memiliki kategori yang tinggi artinya rata-rata mahasiswa memiliki intensi berwirausaha yang tinggi dan memiliki keinginan untuk memulai suatu usaha.

Bagi peneliti selanjutnya dapat melakukan penelitian dengan mengganti variabel pengambilan risiko dengan variabel lain yang dapat memiliki hubungan dengan intensi berwirausaha seperti variabel demografi, kepribadian dan lingkungan. Hal ini dikarenakan hasil penelitian menunjukkan pengambilan risiko hanya memberikan kontribusi yang sedikit pada intensi berwirausaha sehingga terdapat kemungkinan besar dipengaruhi oleh variabel-variabel lain yang masih berhubungan dengan intensi berwirausaha.

## REFERENSI

- Agbim, K.C., Oriarewo, G.O., & Owocho, M. (2013). Factors influencing entrepreneurial intentions among graduates of Nigerian tertiary institutions. *International Journal of Business and Management Invention*, 2, (4), 36-44.
- Ajzen, I. (1991). The theory of planned behavior. *Organizational Behavior And Human Decision Processes*, 179-211.
- Ajzen, I. (2005). *Attitude, Personality, and Behavior*. Buckingham: Open University Press, Milton Keynes.
- Alma, B. (2007). *Kewirausahaan untuk mahasiswa dan umum*. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Ancok, D. (1992). *Psikologi Industri*. Yogyakarta: BPP UGM.
- Badan Pusat Statistik. (2016). *Pengangguran terbuka menurut pendidikan tertinggi yang ditamatkan 1986 – 2016*. Retrieved April 21, 2017, from <https://bps.go.id/linkTabelStatis/view/id/972>
- Basrowi. (2011). *Kewirausahaan untuk perguruan tinggi*. Jawa Barat: Penerbit Ghalia Indonesia.
- Birds, B. (1988). Implementing entrepreneurial idea: The case for intention. *Academy of Management Review*, 13, 442-453.

- Claudia, A., & David, U. (2012). Cultural-cognitive dimension and entrepreneurial activity: a cross-country study. *Revista de Estudios Sociales*, (44), 146-157.
- Corsini, R.J. (2002). *The Dictionary of Psychology*. New York: Brunner-Routledge.
- Darmawi, H. (2004). *Manajemen Risiko*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Dayakisni, T., & Hudaniah. (2015). *Psikologi Sosial*. Malang: UMM Press.
- Dehghanzadeh, M.R., Kholasehzadeh, G., Birjani, M., Antikchi, E., Sobhan, M.R., & Neamatzadeh, H. (2016). Entrepreneurship psychological characteristics of nurses. *Acta Medica Iranica*, 54, 595-599.
- Dell, M.S. (2008). An investigation of undergraduate student self-employment intention and the impact of entrepreneurship education and previous entrepreneurial experience. *Doctor of Philosophy*. School of Business University The Australia.
- Fathimatuzzahra, N. (2015). *Pengambilan risiko sebagai variabel mediator pada hubungan keyakinan diri dengan minat berwirausaha*. Skripsi, Program Sarjana, Universitas Muhammadiyah Malang, Jawa Timur.
- Fazira, S.F., Mamun, A.A., Noorshella, Azwin, N., & Nazri, M. (2017). Factors affecting entrepreneurial intention among the Malaysian University students. *Journal of Developing Areas*, 51, 423-431.
- Fishbein, M., & Ajzen, I. (1975). *Belief, Attitude, Intention, and Behavior: An Introduction to Theory and Research*. MA: Addison-Welsey.
- Gurol, Y., & Atsan, N. (2006). Entrepreneurial characteristics amongst university students: Some insights for entrepreneurship education and training in Turkey. *Education + Training*, 48, 25-38.
- Haden, J. (2012). *15 worst excuses not to be an entrepreneur*. Retrieved April 21, 2017, from <https://www.inc.com/jeff-haden/15-worst-excuses-not-to-be-an-entrepreneur.html>
- Hadipranata, A. (1999). *Psikologi*. Yogyakarta: Liberty.
- Hatfield, J., & Fernandez, R. (2009). The role of risk propensity in the risky driving of younger and older drivers. *New South Wales Injury Risk Management Research Centre*, 25-35.
- Hattab, H.W. (2014). Impact of entrepreneurship education on entrepreneurial intention of University Students in Egypt, *The Journal of Entrepreneurship*, 23, (1), 1-18.

- Himawan, A. (2017, Jan 15th ). *HIPMI: jumlah pengusaha baru 1,6 persen dari jumlah penduduk RI*. Retrieved April 21, 2017, from <http://www.suara.com/bisnis/2017/01/15/160506/hipmi-jumlah-pengusaha-baru-16-persen-dari-jumlah-penduduk-ri>.
- Hmieleski, K.M., & Corbett, A.C. (2006). Proclivity for improvisation as a predictor of entrepreneurial intentions. *Journal of Small Business Management*, 44, 45–63.
- Jain, R., & Ali, S.W. (2013). A review of facilitators, barriers and gateways to entrepreneurship: Directions for future research. *South Asian Journal of Management*, 20, 122-163.
- Kisker, W., & Ernst, C. (2015). Influence of the motivation of entrepreneurs on the willingness to take risks. *Journal of Interdisciplinary Research*, 5, 38-40.
- Krueger, N. (1993). The impact of prior entrepreneurial exposure on perceptions of new venture feasibility and desirability. *Entrepreneur Theory Practice*, 18, 5-21.
- Krueger, N.F., Reilly, M.D., & Carsrud, A.L. (2000). Competing models of entrepreneurial intentions. *Journal of Business Venturing*, 11, 411-432.
- Lee, S.H., & Wong, P.K. (2004). An exploratory study of technopreneurial intentions: A career anchor perspective. *Journal of Business Venturing*, 19, 7–28.
- Luca, M.R., & Robu, A. (2016). Personality traits in entrepreneurs and self-employed. *Bulletin of the Transilvania University of Brasov, Series VII: Social Sciences, Law*, 9, 91-98.
- Marbun, B.N. (1993). *Kekuatan dan kelemahan perusahaan kecil*. Jakarta: PT. Pustaka Binaman Pressindo.
- Martono & Harjito, A. (2007). *Manajemen Keuangan*. Yogyakarta: Penerbit EKONISIA.
- Martono, N. (2010). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Jakarta: PT RAJAGRAFINDO PERSADA.
- Ozaralli, N., & Rivenburgh, N.K. (2016). Entrepreneurial intention: antecedents to entrepreneurial behavior in the U.S.A and Turkey. *Journal of Global Entrepreneurship Research*, 6, (3).
- Pekerti. (1999). *Intensi Dalam Perilaku Individu*. Bandung: Alfabeta.



- Popescu, C.C., Maxim, A., & Diaconu, L. (2014). Determinants of entrepreneurial intentions among romanian students. *Transformation in Bussiness & Economics*, 13.
- Praag, C.M., & Cramer, J.S. (2002). The roots of entrepreneurship and labour demand: individual ability and low risk. *Economica*, 68, (259), 45-62.
- Priyambodo, E. (2010). *Pengaruh motivasi dan mental kewirausahaan terhadap minat mahasiswa akuntansi untuk berwirausaha*. Skripsi, Program Sarjana, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran", Jawa Timur.
- Remeikiene, R., Startiene, G., & Dumciuviene D. (2013). Explaining entrepreneurial intention of university students: the role of entrepreneurial education. *Management, Knowledge and Learning*.
- Riyanti, B.P.D. (2009). *Kewirausahaan Bagi Mahasiswa*. Jakarta: Fakultas Psikologi Universitas Atma Jaya.
- Rustiyaningsih, S. (2013). Faktor-faktor yang mempengaruhi intensi kewirausahaan. *Widya warta* 2, 255-267.
- Segal, G., Borgia, D., & Schoenfeld, J. (2005). "The motivation to become an entrepreneur". *International Journal of Entrepreneurial Behavior & Research*, 11, 42-57.
- Sofyan, E. (2017, March 12th). *Jumlah wirausaha indonesia baru 3,1 persen dari populasi*. Retrieved April 21, 2017, from <https://kumparan.com/edy-sofyan/jumlah-wirausaha-indonesia-baru-3-1-persen-dari-populasi>.
- Sudarsono. (1993). *Kamus Filsafat dan Psikologi*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sugiyono. (2007). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- Sukardi. (2004). *Metodologi Penelitian Pendidikan Kompetensi dan Praktiknya*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Sunarya, Sudayono & Saefullah. (2011). *Kewirausahaan*. Yogyakarta: Penerbit ANDI Yogyakarta.
- Suryana. (2003). *Kewirausahaan. Pedoman Praktis, Kiat Dan Prosese Menuju Sukses* Edisi Revisi. Jakarta: Salemba Empat.
- Suryana, Y., & Bayu, K. (2013). *Kewirausahaan: pendekatan karakteristik wirausahawan sukses*. Jakarta: Penerbit KENCANA.
- Triawan & Sumaryono. (2008). Kecenderungan perilaku pengambilan resiko dengan minat berwirausaha. *Psikologika Ed.* 26, 13.



- Tung, L.C. (2011). The impact of entrepreneurship education on entrepreneurial intention of engineering students. *Doctor of Philosophy*. City University of Hongkong.
- Wiryasaputra, T.S. (2004). *Entrepreneur: Anda Merdeka Jadi Boss*. Jakarta: Tridharma Manunggal.
- Yurtkoru, E.S., Acar, P. & Teraman, B.S. (2014). Willingness to take risk and entrepreneurial intention of university students: An empirical study comparing private and state universities. *Social and Behavioral Sciences*, 834-840.
- Yuwono, S. & Partini. (2008). Pengaruh pelatihan kewirausahaan terhadap tumbuhnya minat berwirausaha. *Jurnal Penelitian Humaniora*, 9, (2), 119-127.
- Zain, Z.M., Akram, A.M., & Ghani, E.K. (2010). Entrepreneurship intentions among Malaysian business students. *Canadian Social Science*, 6, 34-44.
- Zhang, P., Wang, D.D., & Owen, C.L. (2015). A study of entrepreneurial intention of university students. *Entrepreneurship Research Journal* 5, 61-82.
- Zhao, H., Seibert, S.E., & Hills, G.E. (2005). The mediating role of self efficacy in the development of entrepreneurial intention. *Journal of Applied Psychology*, 90, 1265-1271.
- Zuckerman, Marvin. (2007). The sensation seeking scale V (SSS-V): Still reliable and valid. *Personality and Individual Differences*, 1303-1305.
- Zuckerman, Marvin. (1984). Sensation seeking : A comparative approach to a human trait. *The Behavioral and Brain Sciences*, 7, 413-471.

**LAMPIRAN 1**  
**SKALA *TRY OUT* PENGAMBILAN RISIKO**  
**DAN INTENSI BERWIRAUSAHA**





FAKULTAS PSIKOLOGI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG  
Jl. Raya Tlogomas No. 246 GKB I Lt. 5 Kampus III UMM



Kepada Yth. Responden  
Di Tempat

Dengan Hormat,

Saya Evi Endah Sri Agustin (201310230311395) mahasiswi Fakultas Psikologi Universitas Muhammadiyah Malang, saat ini sedang melakukan penelitian guna penyusunan skripsi. Dalam penyusunan skripsi saya memerlukan data sebagai sumber penelitian saya. Berkaitan dengan pemerolehan data penelitian saya mengharapkan kesediaan saudara/i untuk membantu memberikan data penelitian dengan cara mengisi angket yang telah saya sediakan. Angket ini tidak ada kaitannya dengan prestasi atau kinerja saudara/i dan tidak berimplikasi terhadap penilaian diri saudara/i. Angket ini berisikan kesesuaian atau ketidaksesuaian saudara/i dengan pernyataan yang ada. Oleh sebab itu dimohon tidak ragu dalam menjawab setiap pernyataan dan pilih yang sesuai dengan kondisi saudara/i. Hasil penelitian akan sangat bergantung pada keseriusan dan kesungguhan saudara/i dalam mengisi angket ini, untuk itu saya berharap saudara/i memastikan seluruh pernyataan telah terjawab tanpa ada yang terlewat. Jawaban yang telah saudara/i pilih akan terjaga kerahasiaannya. Atas bantuan dan kerjasamanya saya ucapkan terimakasih.

Hormat saya,

Evi Endah Sri Agustin

Nama/Inisial :  
 Usia :  
 Jenis Kelamin :  
 Jurusan/Fakultas :  
 Universitas :

## SKALA I

No.	Pernyataan	STS	TS	S	SS
1.	Saya menyukai beberapa aktivitas yang melibatkan fisik atau tubuh				
2.	Saya menikmati situasi yang baru dimana sebelumnya saya tidak pernah tahu bagaimana situasi tersebut				
3.	Saya merasa bebas untuk melakukan aktivitas apa saja meskipun itu mengandung risiko				
4.	Saya mudah merasa bosan saat melakukan aktivitas yang membuat saya jenuh				
5.	Saya adalah orang yang tidak mudah merasa bosan ketika melakukan suatu aktivitas tertentu				
6.	Saat saya melakukan aktivitas yang berbahaya, saya menjadi tidak tenang				
7.	Saya tidak tertarik untuk memiliki pengalaman yang baru				
8.	Saya tidak akan melakukan aktivitas yang secara fisik menimbulkan risiko				
9.	Saya lebih memilih aktivitas yang membutuhkan fisik yang kuat				
10.	Saya menyukai aktivitas yang membuat saya memiliki pengalaman baru yang mengasyikkan				
11.	Saya akan melakukan aktivitas yang mengandung risiko tanpa adanya tekanan dari orang lain				
12.	Saya selalu mencari teman – teman yang baru agar saya tidak merasa bosan				
13.	Saya menyukai aktivitas – aktivitas yang sering saya lakukan saat ini				
14.	Saya melakukan aktivitas yang mengandung risiko karena adanya paksaan dari orang lain				
15.	Saya akan melakukan aktivitas yang tidak membutuhkan fisik yang kuat				
16.	Saya menyukai aktivitas - aktivitas yang menimbulkan risiko				
17.	Saya sangat antusias dalam mencari informasi – informasi baru yang bermanfaat bagi hidup saya				
18.	Saya akan melakukan sesuatu sesuai dengan				

	hati saya				
19.	Saya lebih menyukai aktivitas yang berbeda – beda sehingga saya tidak merasa bosan				
20.	Saya merasa nyaman dengan aktivitas rutinitas yang saya lakukan setiap hari				
21.	Saya merasa mudah dipengaruhi oleh orang lain				
22.	Saat teman saya memiliki informasi yang baru, saya tidak tertarik untuk ingin tahu informasi tersebut				
23.	Saya tidak suka terlibat dalam aktivitas yang mengandung risiko cukup tinggi				
24.	Saya berani menanggung risiko dari suatu aktivitas yang saya lakukan				
25.	Saya akan melakukan aktivitas yang jarang dilakukan orang lain				
26.	Saya ingin menjadi individu yang dapat melakukan apa saja tanpa ada larangan dari orang lain				
27.	Saat saya sudah mulai bosan, saya akan mencari aktivitas lain yang membuat saya menikmati aktivitas tersebut				
28.	Saya akan melakukan suatu aktivitas sampai selesai meskipun saya merasa aktivitas itu sangat membosankan				
29.	Jika orang tua melarang saya saat melakukan aktivitas yang berbahaya, maka saya tidak akan melakukan aktivitas tersebut				
30.	Saya akan melakukan aktivitas yang biasa orang lain lakukan				
31.	Saya lebih baik menghindari risiko daripada menghadapi risiko di kemudian hari				
32.	Saya ingin melakukan aktivitas yang belum pernah saya lakukan sebelumnya				
33.	Saya akan mencari aktivitas yang unik dimana orang lain akan tertarik dengan aktivitas yang saya lakukan				
34.	Meskipun orang lain melarang saya, saya akan tetap melakukan aktivitas yang ingin saya lakukan				
35.	Saya akan menuruti apa yang dikatakan oleh orang-orang yang berada disekitar saya				
36.	Saya merasa nyaman untuk melakukan aktivitas yang sering saya lakukan daripada melakukan aktivitas yang baru				

## SKALA II

No.	Pernyataan	STS	TS	S	SS
1.	Saya selalu belajar hal baru tentang dunia kewirausahaan				
2.	Kemampuan yang saya miliki dapat digunakan untuk melakukan kegiatan berwirausaha				
3.	Saya memiliki motivasi yang tinggi untuk memulai suatu usaha				
4.	Tidak adanya dorongan motivasi dari orang lain membuat saya tidak yakin untuk memulai usaha				
5.	Saya tidak memiliki kemampuan untuk berwirausaha				
6.	Saya kurang antusias untuk mempelajari dunia wirausaha				
7.	Saya tertarik dengan hal-hal yang berhubungan dengan kewirausahaan				
8.	Pengetahuan yang saya miliki berguna untuk mengatasi persaingan di dunia wirausaha				
9.	Motivasi yang diberikan orang lain pada saya akan membuat saya semangat dalam merintis usaha yang akan saya jalani				
10.	Berwirausaha adalah pekerjaan yang tidak saya inginkan karena penuh dengan risiko				
11.	Saya tidak memiliki kesiapan baik secara fisik maupun mental saat mengatasi risiko yang ada dalam berwirausaha				
12.	Saya kurang tertarik untuk memulai suatu usaha				
13.	Saya memiliki keinginan untuk mempunyai suatu usaha yang baru dan unik				
14.	Saya yakin usaha yang akan saya jalani akan dapat berkembang dari waktu ke waktu				
15.	Saya akan merealisasikan usaha di tahun yang akan datang				
16.	Banyaknya persaingan di dunia usaha membuat saya ragu untuk mulai membuka usaha				
17.	Saya kurang yakin dengan usaha yang akan saya jalani				
18.	Saya tidak memiliki keinginan untuk mempunyai suatu usaha				
19.	Saya merasa tertantang untuk mendirikan usaha sesuai dengan ide saya sendiri.				
20.	Saya yakin dengan menjadi seorang wirausaha, saya juga bisa memenuhi kebutuhan – kebutuhan saya				
21.	Saya akan memulai merintis usaha dengan modal yang saya miliki				

22.	Saat merintis suatu usaha, terdapat kemungkinan bagi saya untuk mengalami suatu kegagalan dalam berwirausaha				
23.	Saya ragu bahwa usaha yang akan saya kembangkan dapat berjalan dengan baik dan tidak mengalami kegagalan				
24.	Saya lebih baik bekerja kepada orang lain daripada harus merintis suatu usaha baru yang tidak pasti				
25.	Keluarga memberikan kebebasan pada saya untuk memilih pekerjaan sebagai seorang wirausaha				
26.	Saya akan memanfaatkan peluang usaha dan sumber daya yang ada untuk membangun suatu usaha				
27.	Saya akan merintis suatu usaha dengan bekerja keras seoptimal mungkin				
28.	Saya merasa menjadi seorang <i>entrepreneur</i> bukan menjadi pilihan yang tepat untuk masa depan saya				
29.	Meskipun terdapat peluang usaha baru, saya tidak tertarik untuk mencobanya				
30.	Saya mengurungkan niat berwirausaha karena kurang mendapatkan dukungan dari orang-orang terdekat saya				
31.	Banyak orang di sekeliling saya yang mendukung saya untuk berwirausaha				
32.	Disaat orang lain memberikan saya kesempatan untuk berwirausaha, saya akan mencobanya terlebih dahulu				
33.	Saya tidak akan menyerah meskipun banyak risiko yang akan saya hadapi ketika memulai suatu usaha				
34.	Kesuksesan yang dimiliki orang lain dalam berwirausaha tidak membuat saya ingin berwirausaha juga				
35.	Saya tidak bisa memanfaatkan peluang-peluang usaha yang ada dengan baik				
36.	Keluarga tidak mengharapkan saya untuk merintis usaha setelah lulus kuliah				

-Terima Kasih-

**LAMPIRAN 2**  
**HASIL UJI RELIABILITAS DAN VALIDITAS**





## HASIL UJI RELIABILITAS DAN VALIDITAS

### 1. Hasil Analisa SPSS Reliabilitas dan Validitas Skala Pengambilan Risiko

#### A. Hasil Analisa Tahap Pertama:

Nilai reliabilitas menunjukkan skor cronbach's alpha = 0,792. Skala tersebut **RELIABEL** karena skor cronbach's alpha > 0,6 dan terdapat pada rentang 0,6 sampai 0,8 yang termasuk dalam kategori reliabilitas tinggi. Validitas item diperoleh jika nilai Pearson Correlation > 0,3. Item yang tidak memenuhi syarat adalah item nomor **4, 5, 12, 13, 14, 17, 18, 20, 21, 22, 28, 29** dan **30, 35** dengan nilai Pearson Correlation < 0,3. Hasil tersebut menyebutkan bahwa terdapat 22 item yang **VALID** dan item yang tidak valid harus direduksi.

#### B. Hasil Analisa Tahap Kedua dengan Reduksi item yang tidak valid : **4, 5, 12, 13, 14, 17, 18, 20, 21, 22, 28, 29** dan **30, 35**

Nilai reliabilitas menunjukkan skor cronbach's alpha = 0,839. Skala tersebut **RELIABEL** karena skor cronbach's alpha > 0,6 dan terdapat pada rentang 0,8 sampai 1 yang termasuk dalam kategori reliabilitas sangat tinggi. Validitas item diperoleh jika nilai Pearson Correlation > 0,3. Item di atas menunjukkan bahwa semua item sudah memenuhi syarat dengan nilai Pearson Correlation > 0,3. Hasil tersebut menyebutkan bahwa 22 item dinyatakan **VALID**.

### 2. Hasil Analisa SPSS Reliabilitas dan Validitas Skala Intensi Berwirausaha

#### A. Hasil Analisa Tahap Pertama:

Nilai reliabilitas menunjukkan skor cronbach's alpha = 0,943. Skala tersebut **RELIABEL** karena skor cronbach's alpha > 0,6 dan terdapat pada rentang 0,8 sampai 1 yang termasuk dalam kategori reliabilitas sangat tinggi. Validitas item diperoleh jika nilai Pearson Correlation > 0,3. Item di atas yang tidak memenuhi syarat adalah item nomor **22** dan **25** dengan nilai Pearson Correlation < 0,3. Hasil tersebut menyebutkan bahwa terdapat 34 item yang **VALID** dan item yang tidak valid harus direduksi.

#### B. Hasil Analisa Tahap Kedua dengan Reduksi item yang tidak valid : **22** dan **25**

Nilai reliabilitas menunjukkan skor cronbach's alpha = 0,947. Skala tersebut **RELIABEL** karena skor cronbach's alpha > 0,6 dan terdapat pada rentang 0,8 sampai 1 yang termasuk dalam kategori reliabilitas sangat tinggi. Validitas item diperoleh jika nilai Pearson Correlation > 0,3. Item di atas menunjukkan bahwa semua item sudah memenuhi syarat dengan nilai Pearson Correlation > 0,3. Hasil tersebut menyebutkan bahwa 34 item dinyatakan **VALID**.

**LAMPIRAN 3**  
***BLUE PRINT SKALA PENGAMBILAN RISIKO***  
***SEBELUM TRY OUT***



**Skala Pengambilan Risiko (*Sebelum Try Out*)**

No.	Aspek	Indikator	Item Favorable	Item Unfavorable
1.	<i>Pencarian Gairah dan Petulangan (Thrill and Adventure Seeking)</i>	Adanya keterlibatan dalam aktivitas-aktivitas fisik	Saya menyukai beberapa aktivitas yang melibatkan fisik atau tubuh	Saya tidak akan melakukan aktivitas yang secara fisik menimbulkan risiko
			Saya lebih memilih aktivitas yang membutuhkan fisik yang kuat	Saya akan melakukan aktivitas yang tidak membutuhkan fisik yang kuat
		Keinginan untuk melakukan sesuatu yang berisiko tinggi dan berbahaya	Saya menyukai aktivitas - aktivitas yang menimbulkan risiko	Saya tidak suka terlibat dalam aktivitas yang mengandung risiko cukup tinggi
			Saya berani menanggung risiko dari suatu aktivitas yang saya lakukan	Saya lebih baik menghindari risiko daripada menghadapi risiko di kemudian hari
		Keinginan untuk melakukan suatu aktivitas yang baru	Saya ingin melakukan aktivitas yang belum pernah saya lakukan sebelumnya	Saya merasa nyaman untuk melakukan aktivitas yang sering saya lakukan daripada melakukan aktivitas yang baru
2.	<i>Pencarian Pengalaman Baru (Experience Seeking)</i>	Individu melakukan suatu aktivitas tertentu untuk mencari pengalaman-pengalaman baru	Saya menikmati situasi yang baru dimana sebelumnya saya tidak pernah tahu bagaimana situasi tersebut	Saya tidak tertarik untuk memiliki pengalaman yang baru
			Saya menyukai aktivitas yang membuat saya memiliki pengalaman baru yang menyenangkan	
		Individu senang dalam mencari informasi-informasi baru	Saya sangat antusias dalam mencari informasi – informasi baru yang bermanfaat bagi hidup saya	Saat teman saya memiliki informasi yang baru, saya tidak tertarik untuk ingin tahu informasi tersebut
		Individu melakukan aktivitas yang berbeda dari orang lain	Saya akan melakukan aktivitas yang jarang dilakukan orang lain	Saya akan melakukan aktivitas yang biasa orang lain lakukan
			Saya akan mencari aktivitas yang unik dimana orang lain akan tertarik dengan	

			aktivitas yang saya lakukan	
3.	<i>Perilaku Tanpa Ikatan (Disinhibition)</i>	Individu merasakan kebebasan dalam menjalankan suatu aktivitas	Saya merasa bebas untuk melakukan aktivitas apa saja meskipun itu mengandung risiko	Saat saya melakukan aktivitas yang berbahaya, saya menjadi tidak tenang
		Individu tidak menyukai sesuatu dengan adanya tekanan dari orang lain	Saya akan melakukan aktivitas yang mengandung risiko tanpa adanya tekanan dari orang lain	Saya melakukan aktivitas yang mengandung risiko karena adanya paksaan dari orang lain
			Saya akan melakukan sesuatu sesuai dengan hati saya	Saya merasa mudah dipengaruhi oleh orang lain
		Individu melakukan suatu aktivitas tanpa ada larangan dari orang lain	Saya ingin menjadi individu yang dapat melakukan apa saja tanpa ada larangan dari orang lain	Jika orang tua melarang saya saat melakukan aktivitas yang berbahaya, maka saya tidak akan melakukan aktivitas tersebut
			Meskipun orang lain melarang saya, saya akan tetap melakukan aktivitas yang ingin saya lakukan	Saya akan menuruti apa yang dikatakan oleh orang-orang yang berada disekitar saya
4.	<i>Mudah Merasa Bosan (Boredom Suscetibility)</i>	Individu mudah untuk merasakan kebosanan saat melakukan aktivitas tertentu	Saya mudah merasa bosan saat melakukan aktivitas yang membuat saya jenuh	Saya adalah orang yang tidak mudah merasa bosan ketika melakukan suatu aktivitas tertentu
			Saya selalu mencari teman – teman yang baru agar saya tidak merasa bosan	Saya menyukai aktivitas – aktivitas yang sering saya lakukan saat ini
		Individu tidak menyukai aktivitas yang bersifat rutinitas	Saya lebih menyukai aktivitas yang berbeda – beda sehingga saya tidak merasa bosan	Saya merasa nyaman dengan aktivitas rutinitas yang saya lakukan setiap hari
		Individu berusaha untuk menghindari sesuatu yang membosankan	Saat saya sudah mulai bosan, saya akan mencari aktivitas lain yang membuat saya menikmati aktivitas tersebut	Saya akan melakukan suatu aktivitas sampai selesai meskipun saya merasa aktivitas itu sangat membosankan

**LAMPIRAN 4**  
**BLUE PRINT SKALA PENGAMBILAN RISIKO**  
**SESUDAH *TRY OUT***



**Skala Pengambilan Risiko (Setelah Try Out)**

No.	Aspek	Indikator	Item Favorable	Item Unfavorable
1.	<i>Pencarian Gairah dan Petulangan (Thrill and Adventure Seeking)</i>	Adanya keterlibatan dalam aktivitas-aktivitas fisik	Saya menyukai beberapa aktivitas yang melibatkan fisik atau tubuh	Saya tidak akan melakukan aktivitas yang secara fisik menimbulkan risiko
			Saya lebih memilih aktivitas yang membutuhkan fisik yang kuat	Saya akan melakukan aktivitas yang tidak membutuhkan fisik yang kuat
		Keinginan untuk melakukan sesuatu yang berisiko tinggi dan berbahaya	Saya menyukai aktivitas - aktivitas yang menimbulkan risiko	Saya tidak suka terlibat dalam aktivitas yang mengandung risiko cukup tinggi
			Saya berani menanggung risiko dari suatu aktivitas yang saya lakukan	Saya lebih baik menghindari risiko daripada menghadapi risiko di kemudian hari
		Keinginan untuk melakukan suatu aktivitas yang baru	Saya ingin melakukan aktivitas yang belum pernah saya lakukan sebelumnya	Saya merasa nyaman untuk melakukan aktivitas yang sering saya lakukan daripada melakukan aktivitas yang baru
2.	<i>Pencarian Pengalaman Baru (Experience Seeking)</i>	Individu melakukan suatu aktivitas tertentu untuk mencari pengalaman-pengalaman baru	Saya menikmati situasi yang baru dimana sebelumnya saya tidak pernah tahu bagaimana situasi tersebut	Saya tidak tertarik untuk memiliki pengalaman yang baru
			Saya menyukai aktivitas yang membuat saya memiliki pengalaman baru yang mengasyikkan	
		Individu senang dalam mencari informasi-informasi baru		
		Individu melakukan aktivitas yang berbeda dari orang lain	Saya akan melakukan aktivitas yang jarang dilakukan orang lain	
			Saya akan mencari aktivitas yang unik	

			dimana orang lain akan tertarik dengan aktivitas yang saya lakukan	
3.	<i>Perilaku Tanpa Ikatan (Disinhibition)</i>	Individu merasakan kebebasan dalam menjalankan suatu aktivitas	Saya merasa bebas untuk melakukan aktivitas apa saja meskipun itu mengandung risiko	Saat saya melakukan aktivitas yang berbahaya, saya menjadi tidak tenang
		Individu tidak menyukai sesuatu dengan adanya tekanan dari orang lain	Saya akan melakukan aktivitas yang mengandung risiko tanpa adanya tekanan dari orang lain	
		Individu melakukan suatu aktivitas tanpa ada larangan dari orang lain	Saya ingin menjadi individu yang dapat melakukan apa saja tanpa ada larangan dari orang lain	
			Meskipun orang lain melarang saya, saya akan tetap melakukan aktivitas yang ingin saya lakukan	
4.	<i>Mudah Merasa Bosan (Boredom Suscetibility)</i>	Individu mudah untuk merasakan kebosanan saat melakukan aktivitas tertentu		
		Individu tidak menyukai aktivitas yang bersifat rutinitas	Saya lebih menyukai aktivitas yang berbeda – beda sehingga saya tidak merasa bosan	
		Individu berusaha untuk menghindari sesuatu yang membosankan	Saat saya sudah mulai bosan, saya akan mencari aktivitas lain yang membuat saya menikmati aktivitas tersebut	

**LAMPIRAN 5**  
**BLUE PRINT SKALA INTENSI BERWIRAUSAHA**  
**SEBELUM *TRY OUT***





**Skala Intensi Berwirausaha (Sebelum Try Out)**

No.	Aspek	Indikator	Item Favorable	Item Unfavorable
1.	<i>Perceived Desirability</i>	Adanya ketertarikan untuk memulai suatu usaha	Saya selalu belajar hal baru tentang dunia kewirausahaan	Saya kurang antusias untuk mempelajari dunia wirausaha
			Saya tertarik dengan hal-hal yang berhubungan dengan kewirausahaan	Saya kurang tertarik untuk memulai suatu usaha
		Adanya keinginan pada individu untuk mengembangkan suatu usaha	Saya memiliki keinginan untuk mempunyai suatu usaha yang baru dan unik	Saya tidak memiliki keinginan untuk mempunyai suatu usaha
			Saya merasa tertantang untuk mendirikan usaha sesuai dengan ide saya sendiri.	Saya lebih baik bekerja kepada orang lain daripada harus merintis suatu usaha baru yang tidak pasti
		Peran dukungan dari keluarga dan orang-orang terdekat dalam memulai usaha	Keluarga memberikan kebebasan pada saya untuk memilih pekerjaan sebagai seorang wirausaha	Saya mengurungkan niat berwirausaha karena kurang mendapatkan dukungan dari orang-orang terdekat saya
			Banyak orang di sekeliling saya yang mendukung saya untuk berwirausaha	Keluarga tidak mengharapkan saya untuk merintis usaha setelah lulus kuliah
2.	<i>Perceived Feasibility</i>	Adanya kesiapan dan kemampuan untuk memulai suatu usaha	Kemampuan yang saya miliki dapat digunakan untuk melakukan kegiatan berwirausaha	Saya tidak memiliki kemampuan untuk berwirausaha
			Pengetahuan yang saya miliki berguna untuk mengatasi persaingan di dunia wirausaha	Saya tidak memiliki kesiapan baik secara fisik maupun mental saat mengatasi risiko yang ada dalam berwirausaha
		Adanya keyakinan dalam mengembangkan suatu usaha	Saya yakin usaha yang akan saya jalani akan dapat berkembang dari waktu ke waktu	Saya kurang yakin dengan usaha yang akan saya jalani
			Saya yakin dengan menjadi seorang wirausaha,	Saya ragu bahwa usaha yang akan

			saya juga bisa memenuhi kebutuhan – kebutuhan saya	saya kembangkan dapat berjalan dengan baik dan tidak mengalami kegagalan
		Kemampuan dalam memanfaatkan peluang usaha	Saya akan memanfaatkan peluang usaha dan sumber daya yang ada untuk membangun suatu usaha	Meskipun terdapat peluang usaha baru, saya tidak tertarik untuk mencobanya
			Disaat orang lain memberikan saya kesempatan untuk berwirausaha , saya akan mencobanya terlebih dahulu	Saya tidak bisa memanfaatkan peluang-peluang usaha yang ada dengan baik
3.	<i>Propensity to Act</i>	Adanya motivasi atau dorongan dalam diri untuk memulai suatu usaha	Saya memiliki motivasi yang tinggi untuk memulai suatu usaha	Tidak adanya dorongan motivasi dari orang lain membuat saya tidak yakin untuk memulai usaha
			Motivasi yang diberikan orang lain pada saya akan membuat saya semangat dalam merintis usaha yang akan saya jalani	Berwirausaha adalah pekerjaan yang tidak saya inginkan karena penuh dengan risiko
		Adanya kecenderungan untuk mulai merintis suatu usaha	Saya akan merealisasikan usaha di tahun yang akan datang	Banyaknya persaingan di dunia usaha membuat saya ragu untuk mulai membuka usaha
			Saya akan memulai merintis usaha dengan modal yang saya miliki	Saat merintis suatu usaha, terdapat kemungkinan bagi saya untuk mengalami suatu kegagalan dalam berwirausaha
		Bekerja keras untuk meraih sebuah kesuksesan	Saya akan merintis suatu usaha dengan bekerja keras seoptimal mungkin	Saya merasa menjadi seorang <i>entrepreneur</i> bukan menjadi pilihan yang tepat untuk masa depan saya
			Saya tidak akan menyerah meskipun banyak risiko yang akan saya hadapi ketika memulai suatu usaha	Kesuksesan yang dimiliki orang lain dalam berwirausaha tidak membuat saya ingin berwirausaha juga

**LAMPIRAN 6**  
**BLUE PRINT SKALA INTENSI BERWIRAUSAHA**  
**SESUDAH *TRY OUT***



**Skala Intensi Berwirausaha (Sesudah Try Out)**

No.	Aspek	Indikator	Item Favorable	Item Unfavorable
1.	<i>Perceived Desirability</i>	Adanya ketertarikan untuk memulai suatu usaha	Saya selalu belajar hal baru tentang dunia kewirausahaan	Saya kurang antusias untuk mempelajari dunia wirausaha
			Saya tertarik dengan hal-hal yang berhubungan dengan kewirausahaan	Saya kurang tertarik untuk memulai suatu usaha
		Adanya keinginan pada individu untuk mengembangkan suatu usaha	Saya memiliki keinginan untuk mempunyai suatu usaha yang baru dan unik	Saya tidak memiliki keinginan untuk mempunyai suatu usaha
			Saya merasa tertantang untuk mendirikan usaha sesuai dengan ide saya sendiri.	Saya lebih baik bekerja kepada orang lain daripada harus merintis suatu usaha baru yang tidak pasti
		Peran dukungan dari keluarga dan orang-orang terdekat dalam memulai usaha		Saya mengurungkan niat berwirausaha karena kurang mendapatkan dukungan dari orang-orang terdekat saya
			Banyak orang di sekeliling saya yang mendukung saya untuk berwirausaha	Keluarga tidak mengharapkan saya untuk merintis usaha setelah lulus kuliah
2.	<i>Perceived Feasibility</i>	Adanya kesiapan dan kemampuan untuk memulai suatu usaha	Kemampuan yang saya miliki dapat digunakan untuk melakukan kegiatan berwirausaha	Saya tidak memiliki kemampuan untuk berwirausaha
			Pengetahuan yang saya miliki berguna untuk mengatasi persaingan di dunia wirausaha	Saya tidak memiliki kesiapan baik secara fisik maupun mental saat mengatasi risiko yang ada dalam berwirausaha
		Adanya keyakinan dalam mengembangkan suatu usaha	Saya yakin usaha yang akan saya jalani akan dapat berkembang dari waktu ke waktu	Saya kurang yakin dengan usaha yang akan saya jalani

			Saya yakin dengan menjadi seorang wirausaha, saya juga bisa memenuhi kebutuhan – kebutuhan saya	Saya ragu bahwa usaha yang akan saya kembangkan dapat berjalan dengan baik dan tidak mengalami kegagalan
		Kemampuan dalam memanfaatkan peluang usaha	Saya akan memanfaatkan peluang usaha dan sumber daya yang ada untuk membangun suatu usaha	Meskipun terdapat peluang usaha baru, saya tidak tertarik untuk mencobanya
			Disaat orang lain memberikan saya kesempatan untuk berwirausaha , saya akan mencobanya terlebih dahulu	Saya tidak bisa memanfaatkan peluang-peluang usaha yang ada dengan baik
3.	<i>Propensity to Act</i>	Adanya motivasi atau dorongan dalam diri untuk memulai suatu usaha	Saya memiliki motivasi yang tinggi untuk memulai suatu usaha	Tidak adanya dorongan motivasi dari orang lain membuat saya tidak yakin untuk memulai usaha
			Motivasi yang diberikan orang lain pada saya akan membuat saya semangat dalam merintis usaha yang akan saya jalani	Berwirausaha adalah pekerjaan yang tidak saya inginkan karena penuh dengan risiko
		Adanya kecenderungan untuk mulai merintis suatu usaha	Saya akan merealisasikan usaha di tahun yang akan datang	Banyaknya persaingan di dunia usaha membuat saya ragu untuk mulai membuka usaha
			Saya akan memulai merintis usaha dengan modal yang saya miliki	
		Bekerja keras untuk meraih sebuah kesuksesan	Saya akan merintis suatu usaha dengan bekerja keras seoptimal mungkin	Saya merasa menjadi seorang <i>entrepreneur</i> bukan menjadi pilihan yang tepat untuk masa depan saya
			Saya tidak akan menyerah meskipun banyak risiko yang akan saya hadapi ketika memulai suatu usaha	Kesuksesan yang dimiliki orang lain dalam berwirausaha tidak membuat saya ingin berwirausaha juga

**LAMPIRAN 7**  
**SKALA PENELITIAN**





FAKULTAS PSIKOLOGI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG  
Jl. Raya Tlogomas No. 246 GKB I Lt. 5 Kampus III UMM



Kepada Yth. Responden  
Di Tempat

Dengan Hormat,

Saya Evi Endah Sri Agustin (201310230311395) mahasiswa Fakultas Psikologi Universitas Muhammadiyah Malang, saat ini sedang melakukan penelitian guna penyusunan skripsi. Dalam penyusunan skripsi saya memerlukan data sebagai sumber penelitian saya. Berkaitan dengan pemerolehan data penelitian saya mengharapkan kesediaan saudara/i untuk membantu memberikan data penelitian dengan cara mengisi angket yang telah saya sediakan. Angket ini tidak ada kaitannya dengan prestasi atau kinerja saudara/i dan tidak berimplikasi terhadap penilaian diri saudara/i. Angket ini berisikan kesesuaian atau ketidaksesuaian saudara/i dengan pernyataan yang ada. Oleh sebab itu dimohon tidak ragu dalam menjawab setiap pernyataan dan pilih yang sesuai dengan kondisi saudara/i. Hasil penelitian akan sangat bergantung pada keseriusan dan kesungguhan saudara/i dalam mengisi angket ini, untuk itu saya berharap saudara/i memastikan seluruh pernyataan telah terjawab tanpa ada yang terlewat. Jawaban yang telah saudara/i pilih akan terjaga kerahasiaannya. Atas bantuan dan kerjasamanya saya ucapkan terimakasih.

Hormat saya,

Evi Endah Sri Agustin

Nama/Inisial :  
 Usia :  
 Jenis Kelamin :  
 Jurusan :  
 Universitas :

## SKALA I

No	Pernyataan	STS	TS	S	SS
1.	Saya menyukai beberapa aktivitas yang melibatkan fisik atau tubuh				
2.	Saya menikmati situasi yang baru dimana sebelumnya saya tidak pernah tahu bagaimana situasi tersebut				
3.	Saya merasa bebas untuk melakukan aktivitas apa saja meskipun itu mengandung risiko				
4.	Saat saya melakukan aktivitas yang berbahaya, saya menjadi tidak tenang				
5.	Saya tidak tertarik untuk memiliki pengalaman yang baru				
6.	Saya tidak akan melakukan aktivitas yang secara fisik menimbulkan risiko				
7.	Saya lebih memilih aktivitas yang membutuhkan fisik yang kuat				
8.	Saya menyukai aktivitas yang membuat saya memiliki pengalaman baru yang mengasyikkan				
9.	Saya akan melakukan aktivitas yang mengandung risiko tanpa adanya tekanan dari orang lain				
10.	Saya akan melakukan aktivitas yang tidak membutuhkan fisik yang kuat				
11.	Saya menyukai aktivitas - aktivitas yang menimbulkan risiko				
12.	Saya lebih menyukai aktivitas yang berbeda – beda sehingga saya tidak merasa bosan				
13.	Saya tidak suka terlibat dalam aktivitas yang mengandung risiko cukup tinggi				
14.	Saya berani menanggung risiko dari suatu aktivitas yang saya lakukan				
15.	Saya akan melakukan aktivitas yang jarang dilakukan orang lain				
16.	Saya ingin menjadi individu yang dapat melakukan apa saja tanpa ada larangan dari orang lain				
17.	Saat saya sudah mulai bosan, saya akan mencari aktivitas lain yang membuat saya menikmati aktivitas tersebut				
18.	Saya lebih baik menghindari risiko daripada menghadapi risiko di kemudian hari				



19.	Saya ingin melakukan aktivitas yang belum pernah saya lakukan sebelumnya				
20.	Saya akan mencari aktivitas yang unik dimana orang lain akan tertarik dengan aktivitas yang saya lakukan				
21.	Meskipun orang lain melarang saya, saya akan tetap melakukan aktivitas yang ingin saya lakukan				
22.	Saya merasa nyaman untuk melakukan aktivitas yang sering saya lakukan daripada melakukan aktivitas yang baru				

## SKALA II

No.	Pernyataan	STS	TS	S	SS
1.	Saya selalu belajar hal baru tentang dunia kewirausahaan				
2.	Kemampuan yang saya miliki dapat digunakan untuk melakukan kegiatan berwirausaha				
3.	Saya memiliki motivasi yang tinggi untuk memulai suatu usaha				
4.	Tidak adanya dorongan motivasi dari orang lain membuat saya tidak yakin untuk memulai usaha				
5.	Saya tidak memiliki kemampuan untuk berwirausaha				
6.	Saya kurang antusias untuk mempelajari dunia wirausaha				
7.	Saya tertarik dengan hal-hal yang berhubungan dengan kewirausahaan				
8.	Pengetahuan yang saya miliki berguna untuk mengatasi persaingan di dunia wirausaha				
9.	Motivasi yang diberikan orang lain pada saya akan membuat saya semangat dalam merintis usaha yang akan saya jalani				
10.	Berwirausaha adalah pekerjaan yang tidak saya inginkan karena penuh dengan risiko				
11.	Saya tidak memiliki kesiapan baik secara fisik maupun mental saat mengatasi risiko yang ada dalam berwirausaha				
12.	Saya kurang tertarik untuk memulai suatu usaha				
13.	Saya memiliki keinginan untuk mempunyai suatu usaha yang baru dan unik				
14.	Saya yakin usaha yang akan saya jalani akan dapat berkembang dari waktu ke waktu				
15.	Saya akan merealisasikan usaha di tahun yang akan datang				
16.	Banyaknya persaingan di dunia usaha membuat saya ragu untuk mulai membuka usaha				
17.	Saya kurang yakin dengan usaha yang akan saya				

	jalani				
18.	Saya tidak memiliki keinginan untuk mempunyai suatu usaha				
19.	Saya merasa tertantang untuk mendirikan usaha sesuai dengan ide saya sendiri.				
20.	Saya yakin dengan menjadi seorang wirausaha, saya juga bisa memenuhi kebutuhan – kebutuhan saya				
21.	Saya akan memulai merintis usaha dengan modal yang saya miliki				
22.	Saya ragu bahwa usaha yang akan saya kembangkan dapat berjalan dengan baik dan tidak mengalami kegagalan				
23.	Saya lebih baik bekerja kepada orang lain daripada harus merintis suatu usaha baru yang tidak pasti				
24.	Saya akan memanfaatkan peluang usaha dan sumber daya yang ada untuk membangun suatu usaha				
25.	Saya akan merintis suatu usaha dengan bekerja keras seoptimal mungkin				
26.	Saya merasa menjadi seorang <i>entrepreneur</i> bukan menjadi pilihan yang tepat untuk masa depan saya				
27.	Meskipun terdapat peluang usaha baru, saya tidak tertarik untuk mencobanya				
28.	Saya mengurungkan niat berwirausaha karena kurang mendapatkan dukungan dari orang-orang terdekat saya				
29.	Banyak orang di sekeliling saya yang mendukung saya untuk berwirausaha				
30.	Disaat orang lain memberikan saya kesempatan untuk berwirausaha, saya akan mencobanya terlebih dahulu				
31.	Saya tidak akan menyerah meskipun banyak risiko yang akan saya hadapi ketika memulai suatu usaha				
32.	Kesuksesan yang dimiliki orang lain dalam berwirausaha tidak membuat saya ingin berwirausaha juga				
33.	Saya tidak bisa memanfaatkan peluang-peluang usaha yang ada dengan baik				
34.	Keluarga tidak mengharapkan saya untuk merintis usaha setelah lulus kuliah				

-Terima kasih -

**LAMPIRAN 8**  
**RINCIAN DATA IDENTITAS SUBJEK**



No	Nama	Usia	JK	Jurusan	Universitas
1	Nur	22	P	Manajemen	UMM
2	L	21	P	Akuntansi	UMM
3	Fajar	22	L	Akuntansi	UMM
4	Sari	21	P	Manajemen	UMM
5	WEW	22	P	Manajemen	UMM
6	AS	23	P	Akuntansi	UMM
7	Nns	22	P	Akuntansi	UMM
8	XYZ	23	P	Manajemen	UMM
9	CNH	23	P	Akuntansi	UMM
10	Yoga	23	L	IESP	UMM
11	MC	22	P	IESP	UMM
12	Konica	21	P	IESP	UMM
13	Rizal	20	L	Manajemen	UMM
14	INR	22	P	Manajemen	UMM
15	RS	22	P	Akuntansi	UMM
16	Asa	22	P	Manajemen	UMM
17	Ye	22	P	Manajemen	UMM
18	E	20	P	Akuntansi	UMM
19	Sintia	21	P	Manajemen	UMM
20	SW	22	L	Manajemen	UMM
21	Yua	20	P	Akuntansi	UMM
22	Faisal	20	L	Perbankan	UMM
23	Rizka	20	P	Perbankan	UMM
24	Fulan	24	L	Akuntansi	UMM

No	Nama	Usia	JK	Jurusan	Universitas
97	Satrio	22	L	Manajemen	UMM
98	RH	23	L	Manajemen	UMM
99	Nii	22	P	Manajemen	UMM
100	Sony	22	L	Manajemen	UMM
101	Ardhi	21	L	Manajemen	UMM
102	Muhammad RK	22	L	Manajemen	UMM
103	Adi	24	L	Manajemen	UMM
104	Popy	20	P	IESP	UMM
105	Mutiara	21	P	IESP	UMM
106	Siti	21	P	Akuntansi	UMM
107	AK	21	P	Akuntansi	UMM
108	Intan	20	P	Akuntansi	UMM
109	Syafira	22	P	Manajemen	UMM
110	RDA	22	P	IESP	UMM
111	RR	21	P	Akuntansi	UMM
112	Nul	20	L	IESP	UMM
113	AKM	21	L	IESP	UMM
114	AM	20	L	IESP	UMM
115	Fikri	20	L	IESP	UMM
116	Sur	20	L	IESP	UMM
117	Adam	20	L	IESP	UMM
118	AH	20	L	IESP	UMM
119	Putra	22	L	IESP	UMM
120	Dwi	22	L	IESP	UMM

No	Nama	Usia	JK	Jurusan	Universitas
25	Rizha	21	P	Akuntansi	UMM
26	Sisil	21	P	IESP	UMM
27	Dewi Nur A	21	P	IESP	UMM
28	I	22	P	IESP	UMM
29	RW	22	P	Manajemen	UMM
30	RA	21	P	Manajemen	UMM
31	FMH	23	P	Manajemen	UMM
32	Nia	22	P	IESP	UMM
33	Sule	22	L	IESP	UMM
34	Fahira	22	P	IESP	UMM
35	T	22	P	IESP	UMM
36	E	23	P	IESP	UMM
37	Ryan	22	L	Akuntansi	UMM
38	Ayib	21	L	Manajemen	UMM
39	Sri Wahyuni	21	P	Manajemen	UMM
40	Diana	22	P	Akuntansi	UMM
41	Fanani	21	L	IESP	UMM
42	Prima	23	L	Akuntansi	UMM
43	Winda	20	P	Manajemen	UMM
44	Galih	22	L	Manajemen	UMM
45	SA	22	L	Manajemen	UMM
46	Bintan	20	P	Perbankan	UMM
47	Y	21	P	Perbankan	UMM
48	Rizqi	22	L	Akuntansi	UMM

No	Nama	Usia	JK	Jurusan	Universitas
121	Agnes	21	P	Akuntansi	UMM
122	Dhiya	21	P	Akuntansi	UMM
123	Budi	21	L	Akuntansi	UMM
124	AS	21	L	Akuntansi	UMM
125	Ali	21	L	Akuntansi	UMM
126	Ijah	21	P	Akuntansi	UMM
127	Andry	21	L	Akuntansi	UMM
128	Okta	22	L	IESP	UMM
129	ADM	22	L	IESP	UMM
130	AS	22	L	IESP	UMM
131	Rama	22	L	IESP	UMM
132	Dita	22	P	IESP	UMM
133	Diah	21	P	Akuntansi	UMM
134	Anggun	21	P	Akuntansi	UMM
135	Chusnul	21	P	Akuntansi	UMM
136	DA	21	P	Akuntansi	UMM
137	Denik	21	P	Akuntansi	UMM
138	Adit	22	L	Manajemen	UMM
139	Adi	22	L	Manajemen	UMM
140	EC	22	L	Manajemen	UMM
141	Dela	21	P	IESP	UMM
142	Cahyo	21	L	IESP	UMM
143	Ais	20	P	Manajemen	UMM
144	Rizky	20	P	Manajemen	UMM

No	Nama	Usia	JK	Jurusan	Universitas
49	Hani	22	P	Manajemen	UMM
50	Septia	21	P	Manajemen	UMM
51	MM	22	L	Akuntansi	UMM
52	Debby	20	P	Akuntansi	UMM
53	IP	21	P	Akuntansi	UMM
54	Haris	22	L	Akuntansi	UMM
55	Gilang	23	L	Manajemen	UMM
56	KMP	22	P	Akuntansi	UMM
57	Pablo	22	L	Manajemen	UMM
58	Hakiki	20	L	Manajemen	UMM
59	Mushthofa	21	L	Manajemen	UMM
60	Friska	20	P	Manajemen	UMM
61	T	22	L	Manajemen	UMM
62	Andika DB	22	L	Manajemen	UMM
63	Dita PS	21	P	Manajemen	UMM
64	Ramadhani NS	21	P	Manajemen	UMM
65	A	21	L	Manajemen	UMM
66	R	23	L	Akuntansi	UMM
67	AK	22	L	Akuntansi	UMM
68	NP	23	P	Manajemen	UMM
69	Yudha	23	L	Manajemen	UMM
70	Akhmad LMN	20	L	Manajemen	UMM
71	Eko WN	21	L	Manajemen	UMM
72	GreyVillo A	21	L	Manajemen	UMM

No	Nama	Usia	JK	Jurusan	Universitas
145	Billy	20	L	Akuntansi	UMM
146	BS	21	L	Akuntansi	UMM
147	AA	21	L	Akuntansi	UMM
148	Dika	22	L	Manajemen	UMM
149	Ayu	21	P	Akuntansi	UMM
150	Risna	22	P	Manajemen	UMM
151	Fris	22	P	Manajemen	UMM
152	ANJ	22	L	Manajemen	UMM
153	AAN	22	L	Manajemen	UMM
154	Ghany	22	L	Manajemen	UMM
155	Azmi	20	L	Perbankan	UMM
156	Dwi F	20	L	Perbankan	UMM
157	Fitria I	20	P	Perbankan	UMM
158	Imam	20	L	Perbankan	UMM
159	Lilis	20	P	Perbankan	UMM
160	AAS	21	P	IESP	UMM
161	Eka	21	P	IESP	UMM
162	AAU	22	L	Manajemen	UMM
163	Faw	22	L	Manajemen	UMM
164	CWA	20	P	Akuntansi	UMM
165	Sri A	22	P	Manajemen	UMM
166	Arianti	21	P	Akuntansi	UMM
167	Eri	22	P	Manajemen	UMM
168	Anggun	22	P	Akuntansi	UMM

No	Nama	Usia	JK	Jurusan	Universitas
73	Cantika	22	P	Manajemen	UMM
74	Andika Aqymín	21	L	Manajemen	UMM
75	V	21	P	Akuntansi	UMM
76	AR	21	L	Akuntansi	UMM
77	E	21	L	Akuntansi	UMM
78	Afni	22	P	Manajemen	UMM
79	Sewi	22	L	Akuntansi	UMM
80	DAHP	19	L	Akuntansi	UMM
81	Rori	21	L	Manajemen	UMM
82	FA	22	L	IESP	UMM
83	KP	22	L	IESP	UMM
84	GN	20	P	IESP	UMM
85	Gangga	21	L	Manajemen	UMM
86	Ida Nur c	23	P	Manajemen	UMM
87	Widi	22	P	Manajemen	UMM
88	Chicho	22	L	Manajemen	UMM
89	Fanda	23	P	IESP	UMM
90	GA	21	P	Akuntansi	UMM
91	Damar Surya B	22	L	Manajemen	UMM
92	YN	22	P	Perbankan	UMM
93	Fia	22	P	Manajemen	UMM
94	Anggika Aulia	22	P	Manajemen	UMM
95	M Kamal	20	L	Manajemen	UMM
96	Dama	23	L	Manajemen	UMM

No	Nama	Usia	JK	Jurusan	Universitas
169	Faisal	22	L	Akuntansi	UMM
170	Hidayat	23	L	Akuntansi	UMM
171	FR	23	L	Akuntansi	UMM
172	Faiy	22	P	Manajemen	UMM
173	Putri	22	P	Akuntansi	UMM
174	Eka	22	P	Manajemen	UMM
175	Nina	22	P	Manajemen	UMM
176	Akbar	21	L	Akuntansi	UMM
177	Fany	22	P	Manajemen	UMM
178	Putri	22	P	Manajemen	UMM
179	Bayu	21	L	Akuntansi	UMM
180	Arifan	21	L	Akuntansi	UMM
181	Ismi	21	P	Akuntansi	UMM
182	Ilham	21	L	Akuntansi	UMM
183	Ika	21	P	Akuntansi	UMM
184	Rohmah	21	L	Akuntansi	UMM
185	Galang	21	L	Akuntansi	UMM
186	Akbar	21	L	Akuntansi	UMM
187	GHA	21	L	Akuntansi	UMM
188	Dina	22	P	Manajemen	UMM
189	Ade	22	P	Manajemen	UMM
190	Silvi	22	P	Manajemen	UMM
191	Lina	22	P	Manajemen	UMM
192	Iqbal	21	L	IESP	UMM

No	Nama	Usia	JK	Jurusan	Universitas
193	Prima	21	L	IESP	UMM
194	Arga Putra	21	L	IESP	UMM
195	Arum K	21	P	IESP	UMM
196	Bima	21	L	IESP	UMM
197	Beni	21	L	IESP	UMM
198	Yuda W	21	L	Perbankan	UMM
199	AHA	21	L	Perbankan	UMM
200	FMP	21	P	Perbankan	UMM
201	Daniel	22	L	IESP	UMM
202	Tya	21	P	Perbankan	UMM
203	LMI	21	P	Perbankan	UMM
204	Nur K	22	P	Perbankan	UMM
205	Puput	21	P	Perbankan	UMM
206	Andriani	21	P	Perbankan	UMM
207	Nurlaila	21	P	Perbankan	UMM
208	Indra	22	L	Perbankan	UMM
209	Hilmi	22	L	Akuntansi	UMM
210	Puguh	22	L	Akuntansi	UMM
211	Abdul	23	L	Akuntansi	UMM
212	MRA	22	L	Akuntansi	UMM
213	Tri	23	P	Akuntansi	UMM
214	Ridwan	21	L	Akuntansi	UMM
215	Siti	21	P	Akuntansi	UMM
216	Ronny	21	L	Akuntansi	UMM

No	Nama	Usia	JK	Jurusan	Universitas
289	Dimas	23	L	Manajemen	UMM
290	Kusuma	22	P	Manajemen	UMM
291	Eka	22	P	Manajemen	UMM
292	Venti	21	P	Manajemen	UMM
293	Ema	22	P	Manajemen	UMM
294	Yanti	22	P	Manajemen	UMM
295	Dian	22	P	Manajemen	UMM
296	Putri	21	P	Manajemen	UMM
297	DDP	21	P	Manajemen	UMM
298	Dini A	21	P	Manajemen	UMM
299	Elfa	21	P	Manajemen	UMM
300	Rahma	21	P	Manajemen	UMM
301	Indra	22	L	IESP	UMM
302	Iwan	23	L	IESP	UMM
303	Reza S	23	L	IESP	UMM
304	Aga	21	L	Manajemen	UMM
305	Fajar	21	L	Manajemen	UMM
306	Aldi	21	L	Manajemen	UMM
307	Fira	21	P	Manajemen	UMM
308	Ina	21	P	Akuntansi	UMM
309	Mardiyah	21	P	Akuntansi	UMM
310	Ama	21	P	Akuntansi	UMM
311	Mira	21	P	Akuntansi	UMM
312	Eni	21	P	Akuntansi	UMM

No	Nama	Usia	JK	Jurusan	Universitas
217	Suci	21	P	Akuntansi	UMM
218	TNL	22	P	Akuntansi	UMM
219	Tri	21	P	Akuntansi	UMM
220	YW	21	P	Akuntansi	UMM
221	YS	21	L	Akuntansi	UMM
222	ZNB	21	L	Akuntansi	UMM
223	Kusna	21	P	Akuntansi	UMM
224	RM	21	L	Akuntansi	UMM
225	Rizky	21	L	Akuntansi	UMM
226	Septian	21	L	Akuntansi	UMM
227	LWBI	21	L	Akuntansi	UMM
228	Neni	21	P	Manajemen	UMM
229	Rina	21	P	Manajemen	UMM
230	Listi	21	P	Manajemen	UMM
231	Nata	21	L	Manajemen	UMM
232	Dinda	21	P	Manajemen	UMM
233	APPS	21	P	Manajemen	UMM
234	Adit	21	L	Manajemen	UMM
235	Wulandari	22	P	Perbankan	UMM
236	Rosy	22	P	Perbankan	UMM
237	Putra	20	L	Manajemen	UMM
238	Aditya	20	L	Manajemen	UMM
239	Fandy	20	L	Manajemen	UMM
240	Dita	21	P	IESP	UMM

No	Nama	Usia	JK	Jurusan	Universitas
313	Mei	21	P	IESP	UMM
314	Ramadhan	22	L	Manajemen	UMM
315	Rahman	22	L	Manajemen	UMM
316	Lisa W	20	P	IESP	UMM
317	AP	23	L	Akuntansi	UMM
318	Syahrany	22	L	Manajemen	UMM
319	Anna	22	P	Perbankan	UMM
320	Nisa	22	P	IESP	UMM
321	Awaliyah	22	P	Manajemen	UMM
322	Bila	22	P	Manajemen	UMM
323	Nanda	22	P	Manajemen	UMM
324	Isna	22	P	Manajemen	UMM
325	Anggi	23	P	Akuntansi	UMM
326	Ulfa	22	P	Manajemen	UMM
327	Ratna	21	P	Perbankan	UMM
328	Hasan	21	L	Perbankan	UMM
329	Aida	21	P	Perbankan	UMM
330	Aprilia	21	P	Perbankan	UMM

No	Nama	Usia	JK	Jurusan	Universitas
241	Nurul	21	P	IESP	UMM
242	ADA	22	P	Manajemen	UMM
243	Yuni	20	P	IESP	UMM
244	Nur Tri	23	P	Akuntansi	UMM
245	Tyas	20	P	IESP	UMM
246	Indah	22	P	Manajemen	UMM
247	Tri Lestari	22	P	Manajemen	UMM
248	Mum	23	P	Akuntansi	UMM
249	Yuni K	22	P	Manajemen	UMM
250	Eka Maliya	22	P	IESP	UMM
251	Lely	21	P	IESP	UMM
252	Liza	22	P	IESP	UMM
253	Ainal M	21	P	Perbankan	UMM
254	Lia	21	P	Perbankan	UMM
255	Alia	20	P	Perbankan	UMM
256	Faradila	21	P	Perbankan	UMM
257	Fifah	21	P	Perbankan	UMM
258	Ama B	21	P	Perbankan	UMM
259	Rahmanda	20	P	Perbankan	UMM
260	Rischa	21	P	Perbankan	UMM
261	Arta	22	L	Manajemen	UMM
262	Rani	21	P	Manajemen	UMM
263	Tiwi	22	P	Manajemen	UMM
264	Arum	22	P	Manajemen	UMM

No	Nama	Usia	JK	Jurusan	Universitas
265	Bella	22	P	Manajemen	UMM
266	Darma	22	L	Manajemen	UMM
267	BRW	21	P	Manajemen	UMM
268	Candra	22	L	Manajemen	UMM
269	AAJ	22	L	Manajemen	UMM
270	Risty	22	P	Manajemen	UMM
271	WN	22	P	Manajemen	UMM
272	AB	22	L	Manajemen	UMM
273	EE	22	P	Akuntansi	UMM
274	Hilmi	23	L	Akuntansi	UMM
275	Ilham	24	L	Akuntansi	UMM
276	Ivan	22	L	Akuntansi	UMM
277	Krisna	22	L	Akuntansi	UMM
278	Della	20	P	Manajemen	UMM
279	Dhana	20	L	Manajemen	UMM
280	Izza	22	P	Akuntansi	UMM
281	Hani	22	P	Akuntansi	UMM
282	Bima	22	L	Akuntansi	UMM
283	Tama	22	L	Akuntansi	UMM
284	Yogo	22	L	Akuntansi	UMM
285	Lia	22	P	Akuntansi	UMM
286	Agung	23	L	Akuntansi	UMM
287	Yudi	23	L	Akuntansi	UMM
288	Rizal	22	L	Akuntansi	UMM

**LAMPIRAN 9**  
**SKORING DATA SKALA PENGAMBILAN RISIKO**



No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Jumlah
1	3	2	2	3	2	4	1	3	1	3	1	4	2	4	2	2	4	3	3	3	3	3	58
2	4	3	3	2	4	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	1	60
3	3	2	3	1	4	2	2	3	2	3	2	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	56
4	4	3	3	2	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	66
5	2	3	3	1	4	3	2	4	2	3	2	4	2	3	2	3	4	2	4	2	3	2	60
6	4	2	2	1	3	2	2	3	3	3	2	3	2	3	3	4	4	2	4	3	3	2	60
7	4	4	4	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	2	65
8	3	3	3	2	4	3	2	4	2	3	2	4	2	3	3	4	4	2	4	3	3	3	66
9	4	4	4	1	4	3	2	4	3	2	1	2	2	4	3	3	3	2	3	3	2	3	62
10	3	2	2	2	4	3	2	4	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	60
11	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	2	3	3	3	4	3	3	3	65
12	4	4	2	3	4	3	3	4	1	3	3	4	2	2	3	3	3	3	3	4	3	3	67
13	3	3	1	1	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	4	2	3	2	57
14	2	4	3	1	4	1	1	4	3	2	2	3	3	3	3	3	3	1	3	4	3	3	59
15	3	4	2	1	4	2	3	4	2	3	1	4	3	3	4	4	4	2	3	4	3	1	64
16	3	3	2	3	4	2	2	4	2	3	2	3	3	3	2	2	3	3	4	2	4	3	62
17	4	3	3	2	4	2	2	4	2	3	1	3	3	3	3	4	4	2	3	4	3	3	65
18	3	2	2	2	4	4	2	4	2	2	2	4	2	3	3	4	4	2	4	4	3	1	63
19	3	3	2	2	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	2	3	3	3	2	70
20	4	4	4	2	4	2	3	4	3	4	3	2	3	4	2	4	1	4	3	3	3	3	69
21	4	1	2	1	4	3	4	4	3	3	2	4	2	3	3	2	4	3	4	4	2	3	65
22	3	3	2	2	3	2	3	4	3	2	2	4	2	3	2	3	3	2	3	3	2	2	58
23	3	4	4	3	4	2	2	4	4	3	3	4	4	4	2	4	4	2	4	4	2	3	73
24	3	3	3	2	4	3	3	4	3	3	2	4	3	4	3	4	4	2	3	3	3	2	68
25	2	3	3	3	3	3	1	3	3	2	2	3	1	3	3	3	3	2	3	3	3	2	57
26	3	3	2	2	2	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	58
27	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	4	4	3	3	4	4	4	3	68
28	3	3	3	1	3	3	3	4	3	2	3	3	3	4	2	3	3	2	3	4	2	1	61
29	3	3	2	2	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	2	57
30	3	3	2	1	4	3	2	4	2	3	3	3	2	3	2	3	3	1	3	3	2	3	58
31	4	3	2	2	4	3	3	3	2	2	3	3	1	3	3	4	4	2	3	3	3	2	62
32	4	2	3	3	4	2	3	4	2	3	2	4	3	3	3	3	4	1	4	4	2	2	65
33	3	3	2	3	4	4	3	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	3	2	4	1	3	58
34	3	3	3	2	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	65
35	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	2	4	4	2	4	4	4	2	69
36	3	3	3	2	4	2	3	4	3	2	2	4	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	62
37	4	3	2	2	4	2	3	4	3	2	2	3	2	3	3	3	3	1	3	3	3	3	61

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Jumlah
38	3	3	3	4	4	4	3	4	3	2	1	4	4	4	3	3	3	1	3	3	3	4	69
39	2	3	2	2	3	2	3	4	3	2	2	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	2	57
40	3	2	3	2	3	2	2	3	2	2	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	3	56
41	3	3	3	1	3	2	2	4	3	2	2	4	2	3	3	4	4	3	4	4	4	3	66
42	3	3	3	2	3	1	3	4	3	2	2	4	3	4	1	4	4	1	3	3	3	3	62
43	2	3	2	1	4	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	59
44	4	1	1	1	4	2	3	4	3	3	2	3	2	4	3	3	4	2	4	4	3	2	62
45	2	1	2	2	4	2	2	3	4	2	2	3	2	4	2	4	3	2	3	4	4	2	59
46	3	2	1	1	4	2	4	4	3	4	2	4	2	3	3	4	4	2	4	4	3	2	65
47	3	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	3	2	4	2	3	3	3	3	3	3	2	59
48	4	3	3	2	4	4	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	70	
49	3	4	3	1	4	2	2	3	3	2	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	2	3	62
50	3	2	3	2	3	3	3	4	3	3	2	3	2	3	2	2	3	2	3	3	3	2	59
51	4	4	2	2	3	2	3	4	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	4	3	3	64
52	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	2	4	3	4	4	4	4	3	4	3	2	2	73
53	4	4	3	2	3	3	2	4	2	2	2	3	2	3	3	4	3	2	4	4	2	2	63
54	3	3	3	3	4	3	3	4	3	2	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	2	68
55	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	65
56	3	3	2	2	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	60
57	4	3	3	3	4	4	2	4	3	2	2	3	1	4	3	3	4	2	4	4	3	3	68
58	3	4	3	2	4	3	3	4	2	3	2	4	3	4	3	4	4	3	4	4	3	3	72
59	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	68
60	4	3	3	2	4	2	1	4	4	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	60
61	3	3	2	3	3	2	3	3	4	2	2	3	1	4	3	3	2	3	2	3	2	3	59
62	3	3	2	2	4	3	2	3	3	3	2	4	1	3	3	3	4	3	3	3	3	3	63
63	4	4	2	3	2	2	3	4	3	2	2	3	2	3	2	4	3	2	3	3	2	2	60
64	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	2	4	2	4	4	3	2	66
65	4	3	3	2	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	67
66	3	2	3	3	4	4	2	2	3	2	2	3	3	3	2	3	2	2	3	2	3	3	59
67	4	3	3	2	4	3	3	3	3	2	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	2	68
68	3	3	3	2	4	3	3	4	3	3	2	4	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	70
69	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	66
70	3	3	3	3	2	3	3	3	4	2	1	2	2	3	3	2	4	1	3	2	4	2	58
71	4	3	3	1	2	2	4	3	3	1	4	4	2	3	4	3	3	2	3	3	3	1	61
72	3	3	3	2	3	2	2	4	4	2	2	4	2	3	3	4	4	1	3	3	3	2	62
73	3	3	2	4	4	2	4	3	2	3	2	3	2	2	3	3	2	4	3	2	2	2	60
74	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	2	3	2	3	4	4	3	2	3	3	3	3	62



No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Jumlah
75	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	60
76	4	3	2	3	4	3	3	3	3	2	2	4	2	3	3	3	4	2	3	2	2	3	62
77	4	3	2	3	4	3	3	3	3	4	1	3	3	3	3	3	4	2	4	2	3	2	65
78	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	2	61
79	2	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	2	4	4	3	3	62
80	3	4	3	2	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	4	4	3	3	73
81	4	2	3	2	3	2	3	4	2	3	2	4	2	3	3	2	4	3	4	4	4	2	65
82	3	2	2	2	2	3	2	3	3	2	2	4	2	3	3	4	4	2	3	4	3	2	60
83	4	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3	4	4	2	3	4	3	2	59
84	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	4	2	3	3	3	4	3	2	64
85	3	3	3	3	3	3	1	1	1	4	2	3	4	2	3	3	3	2	3	3	3	2	58
86	4	3	2	1	4	1	2	4	2	3	1	3	1	3	3	3	4	2	4	4	3	2	59
87	3	3	3	3	4	3	2	4	2	2	2	4	2	2	4	3	3	2	4	4	3	2	64
88	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	66
89	3	3	3	2	3	2	2	3	3	2	2	3	2	2	3	3	3	1	3	4	4	3	59
90	3	3	2	2	4	3	2	4	2	2	2	3	2	3	2	3	4	2	3	3	2	3	59
91	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	62
92	3	3	2	1	4	1	2	4	3	1	2	4	1	3	4	4	4	4	4	4	4	3	65
93	3	3	2	2	3	2	2	3	3	2	2	3	1	3	3	2	3	3	3	3	2	3	56
94	3	3	2	2	4	3	2	4	3	2	2	3	2	2	3	3	4	2	3	3	2	3	60
95	2	3	2	3	3	2	2	3	2	2	2	3	2	2	4	3	4	2	4	2	4	3	59
96	4	4	2	2	4	3	2	3	1	2	3	4	1	4	4	4	3	3	4	3	2	2	64
97	4	3	3	2	1	3	4	4	3	2	3	3	1	3	4	4	3	3	4	3	3	2	65
98	3	3	3	2	4	3	2	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	64
99	2	2	1	1	3	3	2	4	3	2	2	4	3	3	1	3	4	3	4	4	4	2	60
100	4	3	3	2	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	2	3	3	3	3	4	3	2	69
101	3	3	3	2	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	2	59
102	3	4	3	2	3	2	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	2	66
103	4	3	3	3	4	2	3	4	3	2	1	4	2	3	2	4	3	3	4	2	4	1	64
104	3	3	2	1	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	59
105	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	66
106	2	2	3	2	4	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	62
107	3	1	3	2	4	3	2	4	2	2	2	3	4	3	2	3	3	2	3	3	3	2	59
108	3	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	60
109	2	4	3	1	4	3	2	4	3	2	2	4	2	3	2	2	4	2	4	4	3	3	63
110	2	3	2	2	4	2	2	4	4	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	2	59
111	4	3	3	3	4	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	1	61

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Jumlah
112	4	2	3	2	4	2	3	4	4	3	2	3	2	3	2	2	3	3	2	2	2	3	60
113	3	3	3	3	3	1	3	3	3	2	2	3	2	4	4	3	3	2	3	3	4	2	62
114	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	61
115	4	4	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	1	4	3	2	3	65
116	3	2	3	2	3	2	2	4	2	2	2	3	2	3	2	3	4	2	3	4	3	2	58
117	4	3	3	2	3	3	3	4	3	3	2	4	3	4	3	3	3	1	1	3	4	3	65
118	3	4	3	2	4	3	3	4	2	3	2	3	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	70
119	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	68
120	4	3	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	4	3	2	2	3	1	2	3	3	3	59
121	3	2	3	2	4	3	2	4	3	2	4	3	2	4	3	3	3	3	3	3	2	2	63
122	2	2	2	3	3	2	3	4	2	4	2	3	3	3	3	3	4	2	4	4	1	2	61
123	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	2	4	1	3	3	3	4	3	3	3	3	3	63
124	3	2	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	1	3	3	3	3	63
125	4	3	2	2	3	3	2	3	3	2	2	3	2	3	3	2	3	2	4	4	2	2	59
126	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	1	3	2	3	3	3	3	3	1	2	61
127	3	3	4	3	3	2	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	2	2	4	3	3	68
128	3	2	3	2	4	3	3	3	2	3	3	3	4	4	3	2	3	2	3	3	3	3	64
129	3	4	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	4	3	2	3	4	3	4	4	2	2	65
130	4	3	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	2	3	66
131	3	2	3	3	4	3	4	3	3	1	2	4	2	3	2	4	3	2	4	3	1	3	62
132	3	3	4	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	3	3	2	2	2	62
133	3	4	3	2	2	3	3	4	3	3	3	3	1	4	3	3	3	2	4	3	1	1	61
134	3	3	3	2	3	3	3	4	3	2	3	4	2	3	2	4	4	2	3	3	2	2	63
135	3	2	4	3	4	2	4	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	2	1	2	2	3	60
136	3	4	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	4	3	3	2	3	3	67
137	3	2	4	3	3	3	3	4	3	2	3	3	4	3	3	4	3	2	4	3	1	2	65
138	3	3	3	2	3	3	4	3	2	3	3	4	3	3	2	3	4	2	3	3	2	1	62
139	4	3	2	2	3	2	3	3	3	3	2	4	2	4	2	3	4	2	4	3	2	3	63
140	4	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	1	3	2	4	3	3	3	2	3	3	64
141	4	3	2	2	3	3	2	3	3	3	2	4	2	3	3	2	4	2	2	3	3	2	60
142	3	4	2	3	3	2	3	3	2	2	3	3	1	3	3	3	3	1	3	3	2	3	58
143	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	4	2	4	2	3	4	2	4	4	3	1	64
144	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	2	3	3	2	3	66
145	4	2	4	3	2	3	4	4	3	2	2	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	2	65
146	4	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	2	3	4	1	3	65
147	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	2	4	3	1	3	3	3	63
148	4	3	3	3	2	3	2	4	3	3	2	3	1	3	3	3	3	2	2	3	3	2	60



No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Jumlah
149	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	2	4	2	3	2	3	3	3	3	2	2	57	
150	4	2	3	2	3	3	3	4	3	3	2	3	1	4	3	4	3	2	4	3	3	65	
151	3	3	4	3	3	2	2	3	2	2	3	4	2	3	2	3	3	3	3	4	1	1	59
152	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	2	4	3	3	2	65
153	3	3	3	2	2	3	3	4	3	2	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	2	3	63
154	3	3	4	3	3	2	3	3	2	3	2	4	3	3	3	2	4	1	4	3	3	2	63
155	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	4	2	4	3	2	3	3	3	2	63
156	4	4	3	3	2	2	2	4	3	2	3	3	4	3	2	3	4	3	4	3	3	3	67
157	3	3	2	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	2	61
158	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	4	2	3	3	4	3	2	4	4	3	3	65
159	4	3	3	3	3	2	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3	3	3	1	2	64
160	3	2	2	3	4	3	3	3	3	2	3	4	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	63
161	3	4	3	2	3	3	3	4	3	3	2	4	3	3	3	4	3	3	4	2	2	2	66
162	4	4	2	3	3	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	4	4	2	3	3	3	3	65
163	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	64
164	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	4	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	65
165	3	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	69
166	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	64
167	3	4	2	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	2	3	3	2	2	67
168	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	65
169	3	4	2	2	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	2	3	2	3	3	2	2	64
170	4	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	4	3	4	2	3	3	66
171	4	4	2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	65
172	4	3	3	1	4	1	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	2	65
173	3	4	2	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	3	2	65
174	3	3	3	2	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	2	2	3	3	65
175	3	4	2	3	3	3	4	4	2	3	2	4	4	3	2	2	3	2	3	3	4	2	65
176	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	2	3	3	2	66
177	3	3	2	2	3	2	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	2	3	2	66
178	4	3	3	2	4	2	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	3	70
179	3	3	4	2	3	2	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	2	2	2	66
180	4	3	3	1	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	63
181	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	2	3	3	2	3	69
182	3	3	3	2	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	69
183	3	3	4	1	1	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	64

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Jumlah
184	3	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	2	66
185	3	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	2	3	3	3	2	3	2	63
186	3	3	2	3	3	2	4	4	3	3	3	4	2	3	3	3	3	2	2	2	3	2	62
187	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	61
188	3	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	66
189	4	4	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	4	4	3	3	3	4	3	2	3	2	66
190	4	3	2	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	2	3	3	67
191	4	3	4	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	62
192	3	3	3	1	3	3	3	3	4	2	4	4	3	3	2	3	4	3	3	3	3	2	65
193	4	2	2	2	3	2	3	3	4	2	4	3	3	4	3	3	3	2	3	3	4	2	64
194	3	4	3	1	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	65
195	3	3	4	2	4	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	2	66
196	3	3	3	2	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	3	2	70
197	3	3	2	2	3	2	3	3	3	4	4	4	4	3	3	2	4	2	3	3	3	2	65
198	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	66
199	3	3	4	2	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	66
200	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	2	3	3	4	3	2	4	4	2	3	3	2	65
201	4	3	3	2	3	3	2	3	3	1	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	64
202	4	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	2	3	67
203	4	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	2	3	2	65
204	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	4	4	3	3	3	4	3	2	3	3	4	2	68
205	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	2	4	3	3	2	3	2	68
206	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	2	3	3	4	3	3	3	3	70
207	4	4	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	2	69
208	3	4	3	3	4	2	2	3	4	4	4	3	3	3	2	3	3	3	2	2	2	2	64
209	3	4	3	2	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	2	3	3	69
210	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	4	3	3	3	3	2	67
211	3	2	3	1	4	3	3	4	3	2	3	3	2	4	3	4	4	4	4	2	4	2	67
212	4	3	4	2	3	2	4	3	4	3	4	4	3	3	3	2	4	3	3	3	3	2	69
213	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	2	3	3	66
214	3	3	3	1	3	2	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	65
215	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	2	3	4	2	3	2	3	2	65
216	4	4	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	3	2	3	67
217	3	3	3	2	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	2	68
218	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	73

1

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Jumlah
293	3	3	3	2	3	2	2	4	3	2	2	3	2	4	2	4	4	3	3	3	3	3	63
294	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	4	2	3	4	3	3	3	3	3	2	3	62
295	3	4	3	2	3	2	2	4	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	61
296	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	3	3	3	59
297	3	3	3	2	3	2	2	4	2	2	2	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	2	60
298	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	2	4	4	3	4	2	3	3	3	3	64
299	3	3	3	2	3	2	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	4	3	2	3	4	3	62
300	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	2	4	3	2	4	2	4	3	63
301	3	3	3	2	3	3	2	4	2	2	2	3	3	3	3	3	4	3	2	2	2	3	61
302	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4	3	4	3	3	2	2	2	3	63
303	3	4	3	2	3	3	2	3	2	2	2	3	3	3	3	3	4	3	3	2	2	2	60
304	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	2	3	2	4	4	2	4	3	4	3	65
305	3	3	3	2	3	3	2	4	3	4	2	3	3	4	3	3	3	2	2	3	2	3	63
306	3	3	3	2	3	2	2	3	2	3	3	3	2	4	3	3	3	2	3	2	3	3	60
307	3	3	3	2	3	3	3	4	2	3	3	3	3	4	4	3	3	2	3	3	2	3	65
308	3	3	3	2	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	60
309	3	3	3	2	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	59
310	3	4	3	2	3	2	2	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	60
311	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	59
312	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	63
313	3	4	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3	3	3	2	2	2	62
314	3	3	3	2	3	2	3	4	3	3	3	3	2	3	3	4	3	3	2	2	2	2	61
315	3	3	3	2	3	2	2	4	3	3	2	4	3	3	3	4	3	3	3	2	2	2	62
316	3	3	3	2	3	2	2	4	3	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	61
317	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	60
318	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	62	
319	3	4	3	2	3	3	2	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	62
320	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	2	2	61
321	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	63
322	3	3	3	2	3	3	2	4	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	64
323	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	64
324	3	3	3	2	3	2	2	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	59
325	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	63
326	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	2	2	60
327	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	2	61

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Jumlah
328	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	3	2	3	2	3	3	3	2	66
329	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	64
330	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	60

**LAMPIRAN 10**  
**SKORING DATA INTENSI BERWIRAUSAHA**















161	2	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	110		
162	3	3	3	2	2	2	2	3	4	3	4	4	3	4	3	2	3	3	3	3	3	2	4	4	3	3	3	4	4	2	3	4	104		
163	3	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2	3	4	3	3	3	3	4	3	2	3	2	3	4	4	3	4	103		
164	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	2	3	105		
165	4	4	4	3	3	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	112		
166	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	113		
167	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	4	3	3	3	109		
168	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	2	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	108		
169	3	4	4	2	3	3	3	4	4	3	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	2	4	3	3	3	2	3	3	3	3	4	3	108	
170	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	2	3	3	3	4	3	1	4	3	4	3	109		
171	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	107		
172	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	103		
173	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	107		
174	3	4	4	3	4	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	4	4	3	3	2	1	3	3	4	3	4	113	
175	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	107	
176	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	2	4	3	3	3	4	108	
177	3	3	3	2	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	1	3	3	4	2	3	100	
178	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	2	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	2	3	107
179	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	4	4	3	3	3	108	
180	3	3	3	2	3	4	4	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	106	
181	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	4	2	3	4	3	3	3	3	4	4	3	3	4	114	
182	3	4	4	2	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	2	4	110	
183	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	107	
184	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	2	4	3	3	3	4	3	3	106	
185	3	3	3	2	3	3	4	3	4	4	2	3	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	111	
186	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	112
187	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	105	
188	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	4	4	4	3	108	
189	4	3	3	2	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4	3	2	3	106
190	4	3	4	2	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	4	2	3	109
191	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	2	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	1	3	3	4	3	2	3	106
192	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	108	
193	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	106
194	4	3	3	2	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	2	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	109	
195	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	4	3	4	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	110
196	3	3	3	3	4	4	3	3	4	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	2	3	3	3	3	4	4	3	106	
197	3	4	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	2	3	109
198	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	111	
199	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	4	4	3	114	
200	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	110	





281	3	4	3	2	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	99			
282	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	97		
283	4	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	4	4	3	2	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	101		
284	3	4	4	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	4	4	3	2	2	3	3	3	2	3	4	4	2	3	3	3	4	3	3	102		
285	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	4	111		
286	3	3	4	3	2	2	3	3	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	4	118		
287	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3	4	2	3	4	4	4	3	2	4	4	3	2	3	3	4	4	3	3	110		
288	3	3	4	2	3	3	3	3	4	2	2	4	3	4	3	4	3	2	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	108		
289	3	4	4	3	3	4	3	4	3	2	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	2	4	3	2	3	2	4	3	4	4	2	110	
290	4	4	3	2	3	2	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	107	
291	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	4	3	2	3	3	3	4	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	2	2	105	
292	3	4	4	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	99		
293	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4	3	2	3	4	109	
294	3	4	4	2	3	3	3	3	2	3	3	4	3	3	3	2	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	108	
295	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	103	
296	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	110	
297	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	110	
298	3	3	3	2	3	4	3	4	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	4	2	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	101	
299	3	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	2	4	3	3	2	2	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	100	
300	3	4	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	2	2	3	99	
301	3	3	4	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	101	
302	4	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	99	
303	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	3	2	2	2	3	3	3	4	3	3	100	
304	3	4	3	2	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	102	
305	3	3	3	2	3	2	3	3	4	2	3	4	3	3	2	3	4	3	2	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	1	3	100	
306	3	4	3	2	3	3	3	2	4	3	3	2	4	4	3	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	109	
307	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	110	
308	4	3	4	3	4	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	4	3	4	3	3	3	3	3	2	3	4	4	3	3	4	106	
309	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	2	2	3	4	3	3	3	4	4	4	3	3	4	4	2	3	3	4	4	3	3	4	112	
310	4	4	4	3	4	3	3	4	3	4	3	4	2	2	3	4	3	4	2	3	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	4	116	
311	3	4	4	2	3	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	4	108	
312	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	2	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	116	
313	3	4	4	2	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	118	
314	4	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	2	4	4	4	3	3	4	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4	119
315	4	4	4	2	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	108	
316	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	118
317	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	109	
318	4	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	112	
319	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	4	4	114	
320	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	4	4	3	4	116

321	3	3	3	2	4	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	117	
322	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	3	4	3	3	111	
323	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	108	
324	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	2	3	116
325	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	2	3	3	4	3	109
326	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	99	
327	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	102
328	4	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	104
329	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	2	3	100
330	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	2	3	90



**LAMPIRAN 11**  
**OUTPUT SPSS HASIL PENELITIAN**



**Deskripsi Data****Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
X	330	56	73	63,75	3,535
Y	330	90	123	106,75	6,520
Valid N (listwise)	330				

**T score**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
X1	330	28,06	76,15	50,0000	10,00000
Y2	330	24,32	74,93	50,0000	10,00000
Valid N (listwise)	330				

**Uji Kenormalan Data****One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test**

	X	Y
N	330	330
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean Std. Deviation	63,75 3,535
	Absolute	,074
Most Extreme Differences	Positive	,072
	Negative	-,074
Kolmogorov-Smirnov Z	1,345	1,155
Asymp. Sig. (2-tailed)	,054	,139

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

**Uji Hipotesis Korelasi *Product Moment*****Correlations**

		X	Y
X	Pearson Correlation	1	,144**
	Sig. (2-tailed)		,009
	N	330	330
Y	Pearson Correlation	,144**	1
	Sig. (2-tailed)	,009	
	N	330	330

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

**Model Summary**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Change Statistics				
					R Square Change	F Change	df1	df2	Sig. F Change
1	,144 <sup>a</sup>	,021	,018	6,461	,021	6,991	1	328	,009

a. Predictors: (Constant), X